1997年8月1日発行(毎月1回1日発行) 第16巻第8号 昭和57年12月6日第3種郵便物認可

マイコンBASICマガジン8月号別冊付録

DOS/V製作

自分でできる! 手作りパソコン



NEC494機種/富士通184機種対応

◆自分でできる「パソコン・パワーアップ」

I·O DATA



ご存じでしたか。RS-232Cボードは、バッファの大きさが決め手です。

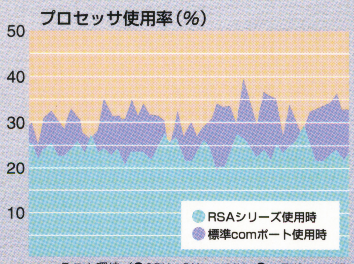
バッファが大きいからこそ、確実なデータ受信が可能になる。

2048バイトのバッファがもたらす快適通信環境

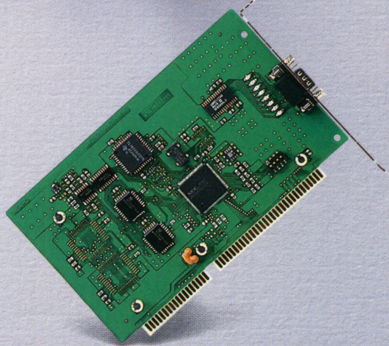
通信の際のデータ受信は、CPUにかなりの負荷をかけます。標準シリアルポートの送受信バッファは合計16バイトまたは32バイト。RSAシリーズはそれぞれ2048バイトのバッファメモリを搭載しているため、CPUへの負荷を軽減することができます。ダウンロードの終了を待つことなく、ワープロや表計算も同時に行える、RSAシリーズはそんな快適なパソコン環境を提供します。高速RS-232Cボードは「速度」と「バッファサイズ」でお選びください。

DOS | Windows 3.1 | Windows 95 PnP | Windows NT 3.51 | Windows NT 4.0

RSAシリーズ用Windows NT 4.0対応ドライバは弊社ホームページよりダウンロード可能です。



テスト環境／●CPU：DX2, 66MHz ●メモリ：16MB ●OS：Windows 95



921.6Kbps高速RS-232C拡張ボード

RSA Series

ISAバス搭載DOS/Vマシン用
シングルポート高速RS-232C拡張ボード
RSA-DVⅡ/S……11,000円

PC-9800シリーズ汎用拡張スロット用
シングルポート高速RS-232C拡張ベースボード
RSA-98Ⅲ/S……11,000円

98セカンドバスTYPEⅡベースボード専用
シングルポート高速RS-232C拡張サブボード
RSA-98ⅢSB……11,000円

PC-9800シリーズ汎用拡張スロット用
2チャンネル高速RS-232C拡張ボード
RSA-98Ⅲ……14,800円

Best Choice! 端末速度921.6Kbps & バッファ4096バイト* & プラグ&プレイ
*送受信合計

もっと楽しく快適パソコン
株式会社 アイ・オー・データ機器
本社営業部：〒920 石川県金沢市桜田町15街区7 アイ・オー・データ第2ビル
ショウルーム：I·Oマルチメディアプラザ（秋葉原ラジオ会館7F）TEL.03-3258-1010　FAX.03-3258-1065
ホームページ：[URL] http://www.iodata.co.jp

●新製品に関するお問い合わせは新製品窓口まで（おかけ間違いのないよう、お願い致します。）
本社/TEL.076-260-1024　東京/TEL.03-5256-1024　大阪/TEL.06-368-1010
TEL受付時間／午前9:30〜12:00・午後1:00〜5:00　月〜金曜日（祝・祭日を除く）
自動FAXサービス（24時間）ガイダンス方式 ※ガイダンス方式ですので、プッシュトーンの出るFAXをご使用ください。
金沢/FAX.076-260-5454　東京/FAX.03-3254-9600　大阪/FAX.06-368-2727
札幌/FAX.011-700-5571　名古屋/FAX.052-339-1616　福岡/FAX.092-282-2488

自分のパソコンは『自分で!!』組み立てよう



パソコンを組み立てるのは難しいことではありません。工具もドライバーとペンチさえあればOK。ハンダ付けなどの特殊な作業はありません。

極端な言い方かもしれませんが，パソコンを組み立てるのは，ミニ四駆を組み立てるのとほとんど変わらない作業なのです。

組み立てに必要なパーツは，規格化されているので，多くのメーカーの製品の中から，好みのものを選び出すことができます。

一度組み立ててしまえば，パソコンの仕組みが理解できます。

目まぐるしく高性能化するパソコンですが，仕組みさえわかればCPUやメモリ，その他の高度化した部品を取り替えるだけで（少ない出費で）絶えず最高のパフォーマンスを維持することができます。

自分の使用目的に合わせて，性能を特化したパソコンを組み立てることも可能です。

今回は，パソコン組み立てに必要なパーツやソフトをキット化し，なんと99,800円という価格で発売されている『Kid's Kit PC』を題材にして，パソコン製作にチャレンジします。

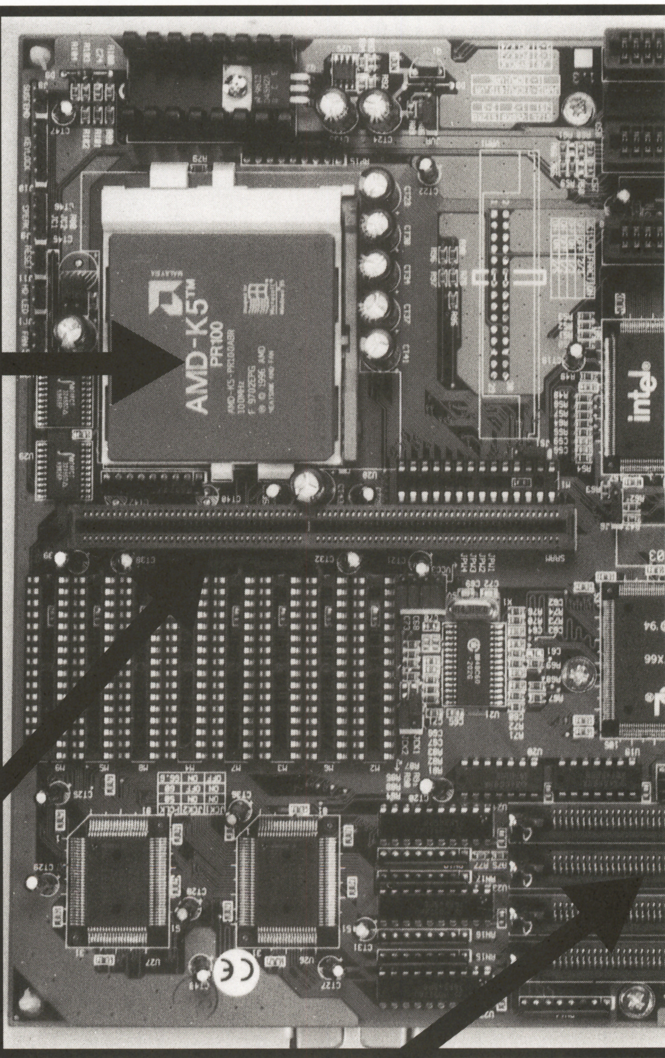
「DOS/V 解体マップ」で
パソコンの仕組みを理解する

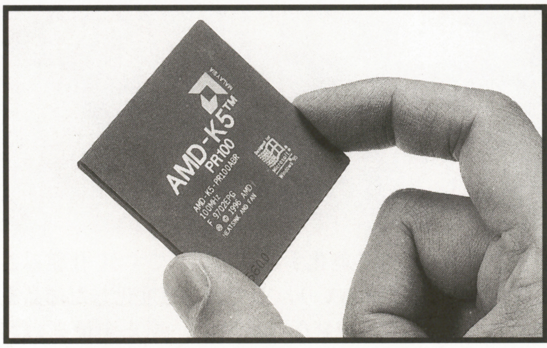
自分の手で，手軽に，Windows95などの最新のOSが動作するパソコンが作れるようになってきました。パソコンの中枢ともいうべき“マザーボード(親基板)”に，自分が選んだCPUやメモリ，ハードディスク，CD-ROMといった周辺機器を接続することで，自分だけのパソコンの組み立てができるのです。

自分で製作するのですから，パソコン・メーカーの製品よりも最新の回路（チップセット）が採用されたマザーボードを使用して，高速のＣＰＵ，例えばMMXPentium233MHzやPentium II 266MHzを使った最高スペックのマシーンを安価に組み立てることもできます。

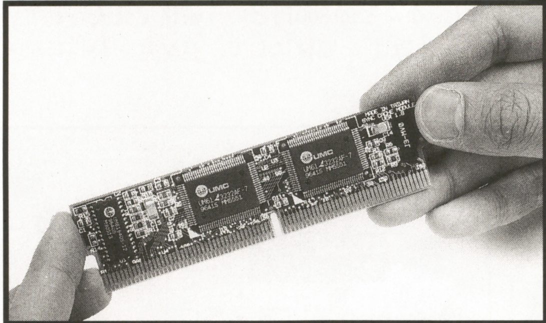
メーカー製品に添付されている，めったに使わないソフトにかかっている費用を倹約して，使用目的に合わせたより高性能のパーツを選び，好みにあった高性能パソコンを低予算で仕上げることもできるのです。

今回は，その一例としてWindows95パソコンが手軽に作れるキット「Kid's Kit PC（メディアバレーが発売）」を紹介しつつ，DOS/Vパソコンの作り方を紹介します。まずは，動作しているパソコンを解体してみました。マザーボードに全ての周辺機器が接続されているのがわかります。

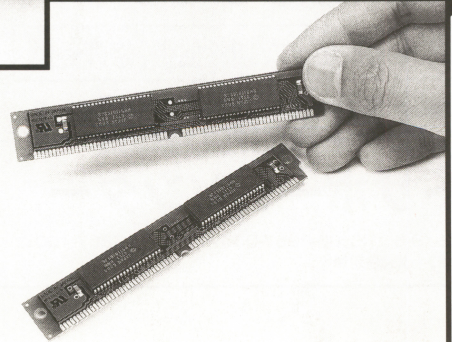




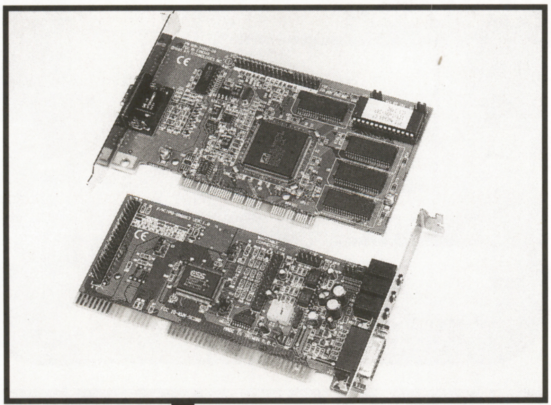
パソコンの頭脳というべきCPUがこれです。マザーボードは数種類のCPUに対応できるため，CPUの選択で、自分のパソコンのパワーをきめることができます。Intel社のPentium以外にも互換のCPUとして，AMD社の5k86シリーズやCyrix（サイリックス）社の6x86シリーズがあります。



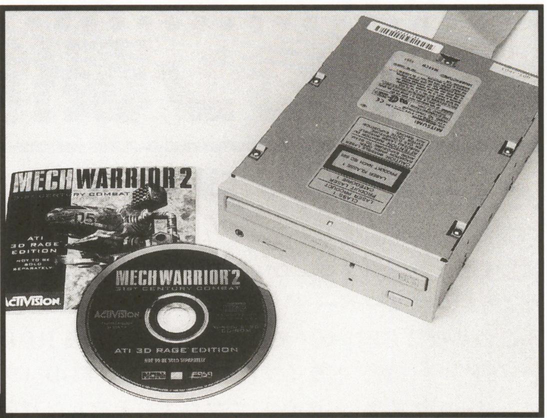
CPUを動かすときによく使われるプログラム（命令)を一時的に溜めておいて，同様な命令が来たときにすぐ対応し、高速化を実現するメモリが「キャッシュメモリ」です。写真の例は，細長い基板の上にメモリが並んだDIMMタイプのメモリですが，基板に直接メモリICを差し込むタイプのマザーボードもあります。



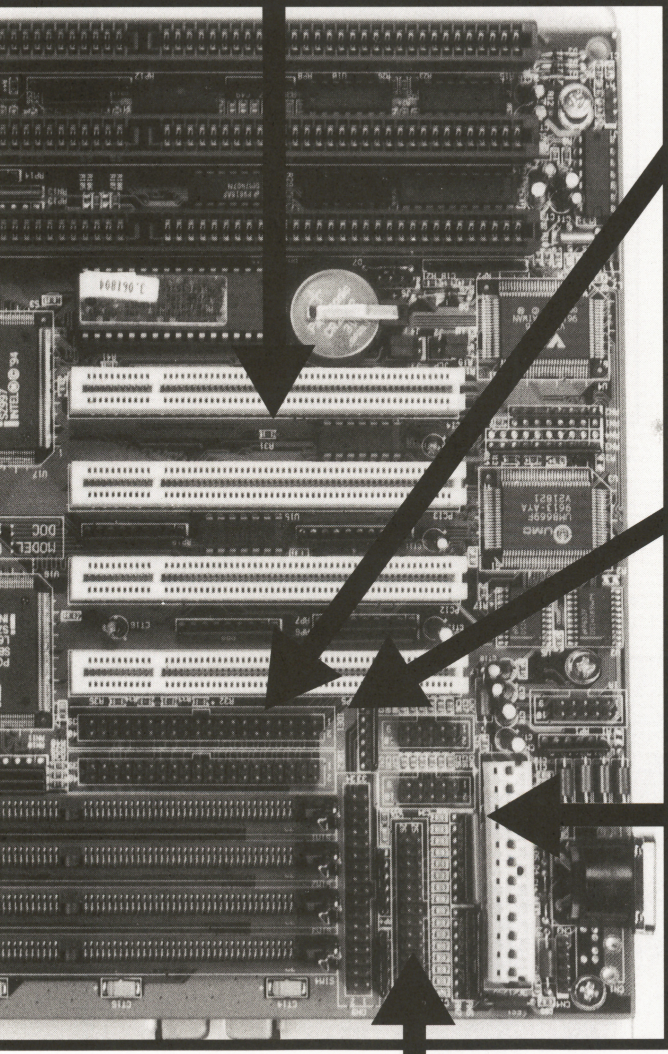
一般的にパソコンのメモリと言われるのがこれです。DOS/Vパソコンでは，大体が72ピンタイプのSIMM（写真）を利用しています。この場合，Pentium（互換も含む）タイプのCPUを使うときは、同一容量のSIMMを2枚組で増設しなければなりません。

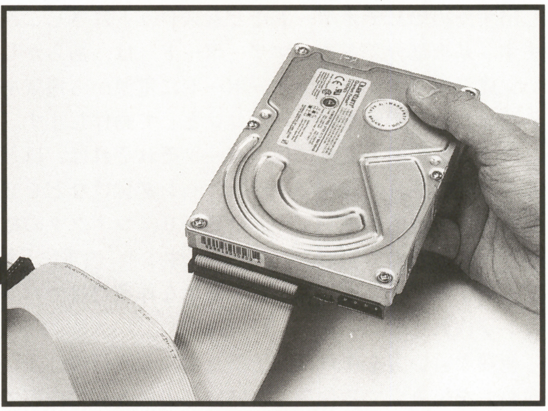


マザーボードには基本的な部分しかありません。モニタに画面を表示させるには“ディスプレイカード”を，音を出すには“音源カード”をというように，拡張スロットにそれらの別売カードを差し込むことでパワーアップさせます。ISA（16ビット）とPCI（32ビット）バススロットがあります。

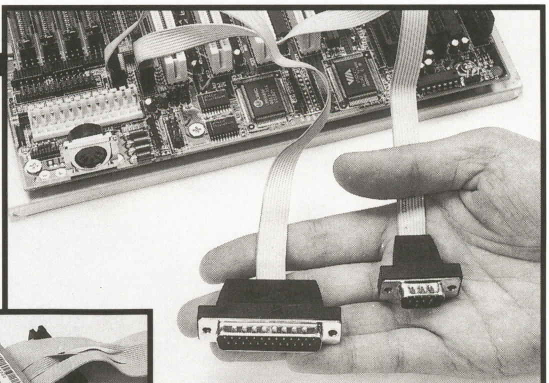


手軽にソフトのインストールができたり，気軽にゲームソフトを楽しめるのが“CD-ROM”ドライブです。マザーボードのハードディスク（E-IDE仕様）と同じ端子に接続するためには，ATAPI仕様の製品を購入する必要があります。

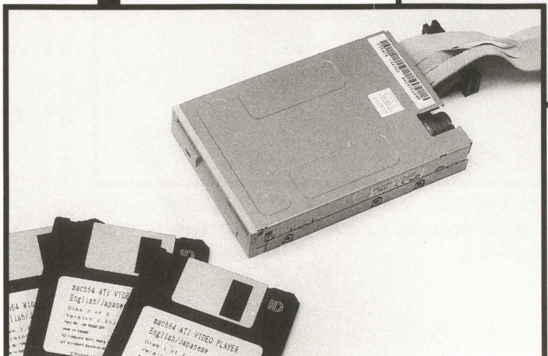




もっとも大活躍する大容量記憶装置がハードディスクです。予算の範囲内で，できるだけ大きな容量のものが欲しいものです。IDE（E-IDE）仕様とSCSI（スカジー）仕様がありますが，DOS/Vでは一般的にIDEタイプを利用します。



マウスやモデム，プリンタを接続するための端子はマザーボード上にあります。キーボードは専用の端子としてあらかじめ備え付けられていますが，マウスやモデムはCOMポート端子，プリンタはパラレルポート端子に接続します。ケーブルの極性には注意しましょう。



データを読み書きする周辺機器が“FDD（フロッピーディスク・ドライブ）”です。3.5インチタイプが一般的です。1.44MBと720KBの読み書きが行なえる2モードの他に3モードタイプもあります。

ポイントを押さえておけば安心だ!!

間違いのないパソコン製作



ミニ四駆と同じ作業で完成?!

実際にWindows95が走るパソコンを作ってみることにしましょう。パソコンの中枢部は前ページで紹介したように“マザーボード”と呼ばれる基板部分です。

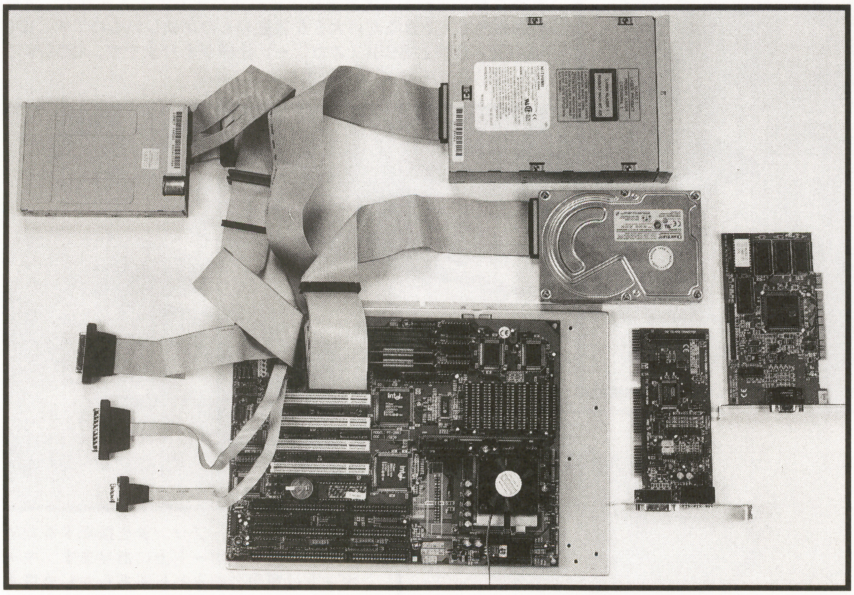
この基板にCPUやメモリ，周辺機器であるHDD（ハードディスク・ドライブ）やCD-ROM，FDD（フロッピーディスク・ドライブ），マウスやモデムなどを接続するためのシリアル・ポート用コネクタ，プリンタを接続するためのパラレル・ポート用コネクタなどを接続していきます。また，ディスプレイに画像を映し出すためのビデオボードなどもスロットにさしこみます。基板部分である“マザーボード”は，あらかじめ完成済みですから，マザーボードに電源から電気を供給すれば，それだけでパソコンとして動作します。

パソコンの組み立てに使うパーツそれぞれは，ほとんどが完成された状態ですから，ハンダ付けなどを必要とする一般的な電子工作とは異なり，コネクタの極性などに注意して「接続する」「挿入する」，慎重に「ネジ止めする」という，いたって簡単な作業だけでパソコンが作れます。

極端な言い方をすれば、子供たちに大流行の「ミニ四駆」を組み立てる作業とほぼ同等の組み立て内容です。必要な工具はドライバなど一般的なものばかり。安心してチャレンジしてください。

Kid's Kit PCの内容

価格	通販価格99,800円
ケース	ミニタワー型
CPU	AMD K-5 100MHz
メモリ	16MB実装
ハードディスク	540MB
FDD	3.5インチ型
CD-ROMドライブ	4倍速タイプ
サウンド・ボード	サウンド・ブラスタ互換
ビデオカード	3D Xpression
キャッシュ	256kB
ソフト	Windows95インストール済、3Dゲーム他
その他	スピーカ、ジョイスティック、109キーボード、マウス、作業用手袋、ドライバ・セット日本語組み立てマニュアル



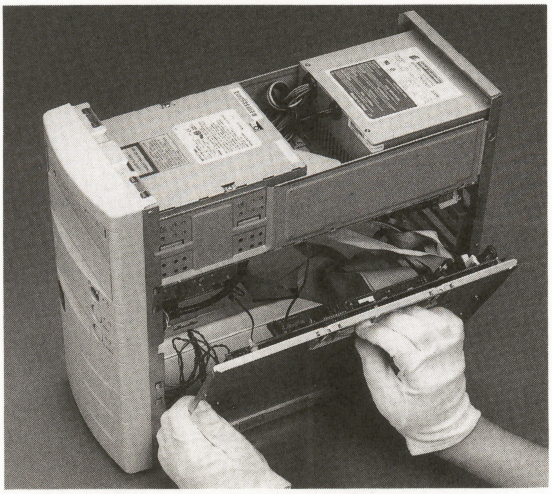
Windows95が走るDOS/Vパソコンを分解してみたところ。マザーボード（写真中央下）を中心に周辺機器が接続されている様子がよく分かる。左上がFDD，右上CD-ROM，その下がHDD，右側に2枚並んでいるのがビデオカード，サウンドカードだ。

組み立てはマザーボード周辺から。最後にソフトの立ち上げで終了

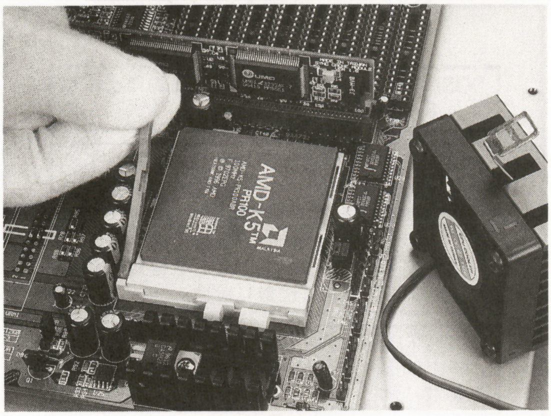
今回の組み立てには，メディアバレーの“Kid's Kit PC(99,800円/通販限定30台)”を使いましたが，他のDOS/Vパソコン組み立てキットでも組み立てかたや注意点は同じです（マザーボードなどの違いはある）。

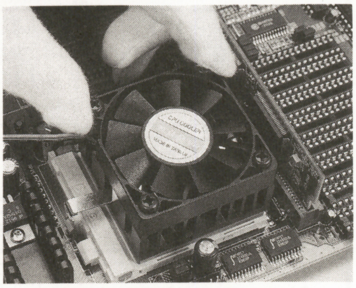
自信があればDOS/Vパソコン（AT互換機）のマザーボードやCPU，メモリなど各種パーツが個別に売られていますから，それらを一つずつ購入して組み立てることもできますが，初めての場合は今回のようなキットや，各ショップが推薦している組み合わせに従ってそろえることをおすすめします。

さて，組み立てる手順ですが，まずは使用するCPUに合わせてマザーボードの設定



ケースを分解して，そこにマザーボードを取り付けたところ。いろいろなメーカーからケースが発売されているが，購入するときにはメンテナンスがしやすいケースを購入しよう。





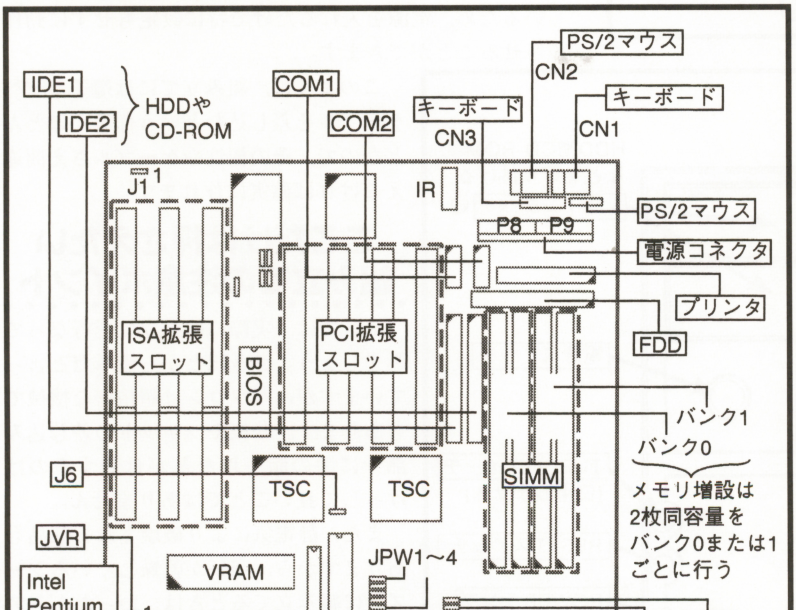
マザーボードにCPUを取り付けているところ。ZIFソケットはレバー操作で取り付け取り外しが簡単に行なえる。CPUが傾いて付いている場合は正しい向きに入っていないので，再度向きに注意して差し込み直そう。CPUが付いたら，ZIFソケットのつめに引っかけるようにしてCPUクーラを取り付けよう。

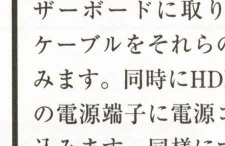
を行ないます。次に，マザーボードにCPUとCPUを冷やすためのCPUクーラを取り付け，メモリなどを取り付けます。

次に，周辺機器のHDD，CD-ROM，FDDなどとの接続に使うケーブルの端をマザーボードに取り付け，ケースに組み込みます。

それが終わったら，HDD，CD-ROM，FDDなどの周辺機器をケースに取り付け，マザーボードに取り付けておいたケーブルをそれらの機器に差し込みます。同時にHDDなど周辺機器の電源端子に電源コネクタを差し込みます。同様にマザーボードに電源コネクタを差し込み，ケースにあるスイッチやランプ類のケーブル，マウスなどのコネクタケーブルをマザーボードに差し込めば完了です。

なお，マザーボードにはモニタTVに映し出す回路部分がありません。これらは拡張スロットに差し込んだ周辺カードで対応します。そこで，最後に表示用のディスプレイカードを拡張スロットに差し込みます。ゲームには欠かせない迫力のあるサウンドとジョイス





ジャンパーピンの様子です。ショートピンを取り付けない場合が“オープン”，取り付けた場合が“ショート”となります。ジャンパーピンが3ピンのときは，ショートする場所が明記されています。

CPUとしてAMD社の5k86-P100を使用しましたから，マザーボード上にあるジャンパーピンを下記のように設定します。

CPUクロック	外部クロック	JCK1	JCK2	JC1	JC2	J6
100 MHz	66 MHz	オープン	ショート	オープン	オープン	1-2

ポイントを押さえておけば安心だ!!

スタート

DOS/Vパソコン(AT互換機)を作るのに必要なキットや部品を入手。

↓

使用CPUや動作環境に合わせてマザーボード（メインボード）のショートピンを設定する。

↓

マザーボード上にCPUやメモリ（SIMMやDIMM），キャッシュメモリなどを装着し，マザーボードをケースに取り付ける。

↓

HDDやFDD，CD-ROMのケーブルをマザーボードに接続。それらのドライブなどをケースに取り付ける。

↓

マザーボードからのケーブル類（電源ケーブルも）をHDDやFDD,CD-ROM接続。COM,LPT,ケースのスイッチ類のケーブルや電源ケーブルをマザーボードに接続。

↓

ACコードを本体に接続して，パソコンの電源を入れる。

↓

BIOSが最初に立ち上がるので環境設定を行う。

↓

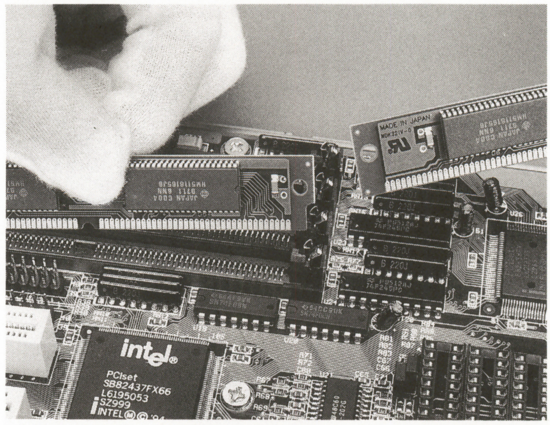
HDDのフォーマットを行う。

↓

WIndows95をHDDにインストール。

↓

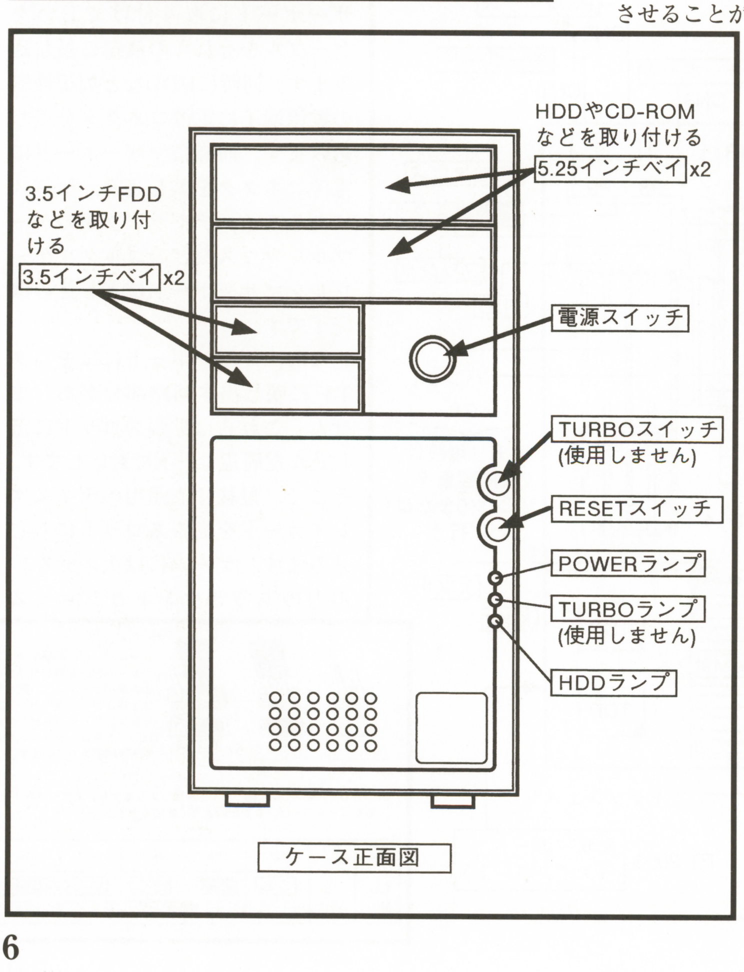
パソコン完成



ショートピンによってCPUの設定が終わったら，メモリを取り付けよう。SIMMソケットにメモリを斜めにして差し込み，起こすようにしてソケットの爪にひっかける。向きがあるので注意。

ティックを装備するために，サウンドカードも拡張スロットに差し込めば完璧でしょう。

本体が完成したら，電源を入れて動作させます。一番最初はBIOS（バイオス:Basic Input Output System）の設定とハードディスクのフォーマット，Windows95のインストールがありますが，今回製作に利用した組み立てキットでは，あらかじめハードディスクのフォーマットやWindows95がプリインストールされているため，電源を入れるだけで特に設定もせずに動作させることができます。



このように，組み立てには端子などへケーブルを差し込むという作業がほとんどなので，その極性やケーブルさえ間違えなければ確実に作れます。

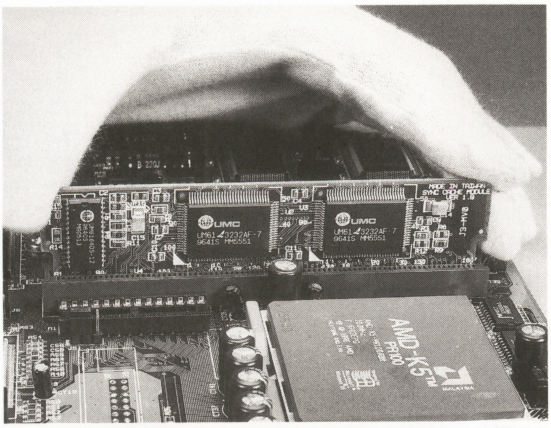
ここだけは押さえたい 組み立ての注意ポイント

それでは，実際に組み立てを行なってみましょう。さきほどから簡単だと言っていますが，パソコンは超精密な機械でもあります。基板やソケットの差し込み部分に手の脂や埃などが付着するのはけっして良いことではありません。

また，静電気により破壊される部品もありますから，空気が乾燥しているシーズンに組み立てるときは，いったんドアの取っ手や窓のサッシなどの金属部分に触れて，静電気を逃がしておく配慮も必要です。

組み立てには，メリットもありますが，静電気による破壊，力の入れすぎや，工作の不器用さからくる失敗など，自分で背負わなければならないリスクがあることも十分覚悟して挑戦してください。

では，製作の注意点やポイントを述べていきます。



キャッシュメモリを取り付けているところ。DIMMメモリ同様の仕様になっているがICタイプのものもある。DIMMの装着と同様に，真下に押すようにソケットに差し込む。逆には入らない。

●マザーボードの設定はショートピンで行う●

パソコンの中枢である“マザーボード”は，いろいろなCPUに対応できるように，柔軟な対応の設計がなされています。そのため，使用するCPUがどういう規格なのかをマザーボードに伝えてやる必要があります。この作業が「マザーボードの設定」です。設定するのは，使用CPUの「動作電圧」，CPUが動作する「クロック・スピードの周波数」（バスのクロック周波数とクロック比）などです。

今回使用したマザーボード（PT-2003）は，使用できるCPUとしてIntel（インテル）社のPentium（75, 90,100,120,133,150,166,200MHz）と，Pentium互換CPUであるAMD社の5k86シリーズ（コードネームK5/PR75,PR90,PR100,PR150,PR166）や，Cyrix（サイリックス）社6x86シリーズの（P120+,P133+,P150+,P166+）が利用できます（キットにはAMDの5k86-PR100が付属:Pentiumのクロック100MHz相当）。

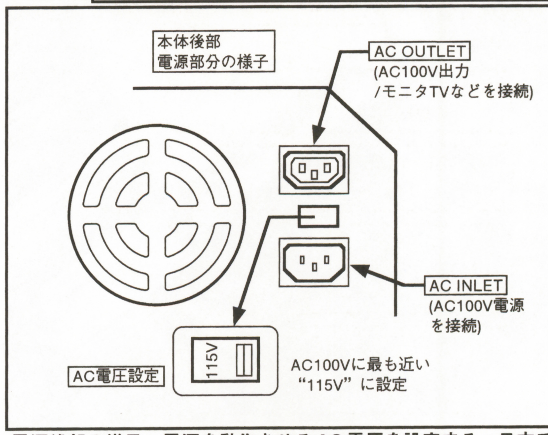
設定部分はマザーボードごとに場所が違いますが，マザーボードに付属しているマニュアルを見れば簡単に設定できます（パーツとして購入したマザーボードのほとんどは英語のマニュアルなので，図を良く見て設定すること）。

設定はマザーボード上にある“ショートピン（端子部分のピンのショートの仕方で設定内容を決定）”を利用します。

●方向に注意! CPU，CPUクーラーの取り付け●

マザーボードにCPUやCPUクーラーを取り付けます。今回組み立てたマザーボードには，あらかじめCPUが装着されていますが，通常はCPUを別に購入して，自分でソケットに取り付ける必要があります。

自分でCPUを取り付ける方法はそれほど難しくはありません。ソケット（ZIFソケット）の横のレバーを引き上げます。そして，ソケット部分の穴の開いている部分をよく見ます。すると四方ある角のうち一つの角が三角になっている部分があります。そこにCPUの四隅の角が平らに切り落とされた部分が合うように

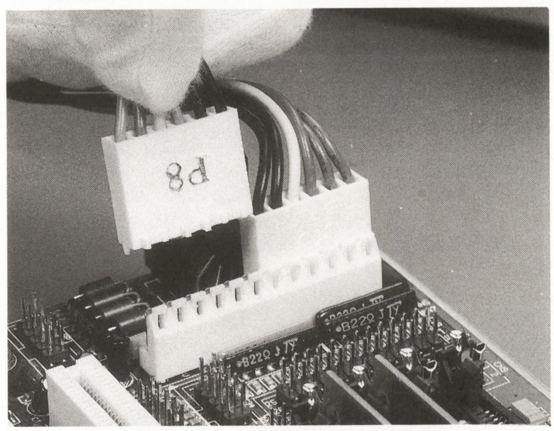


電源後部の様子。電源を動作させるAC電圧を設定する。日本ではAC100Vなので，その電圧の範囲側（AC115V側）にスイッチを切り替える。

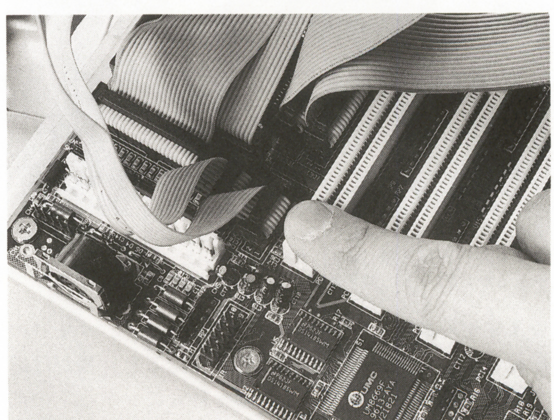
CPUを取り付ければOKです（合っていないと差し込めない）。取り付けたCPUの上に，CPUを冷やすためのCPUクーラー（ファンと放熱板が組み合わさっている）を取り付けます。

●メモリの取り付けも方向をかならずチェック●

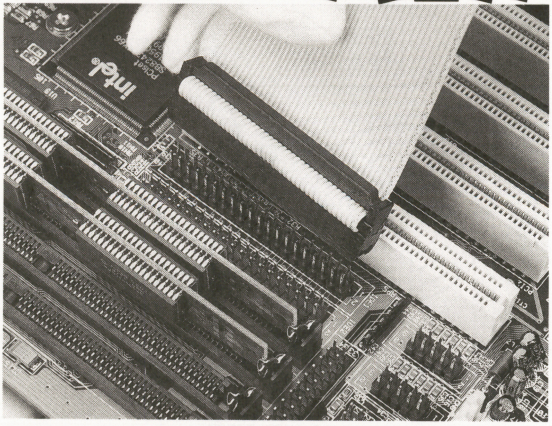
マザーボードによって使用するメモリのタイプも違



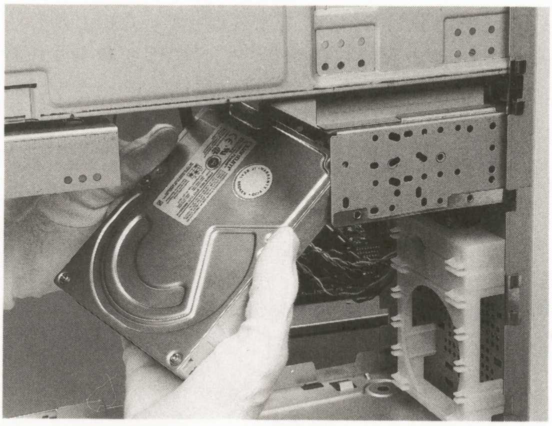
P8,P9と書かれたコネクタをマザーボードの電源端子に差し込む。黒色ケーブルがともに内側になるような並びで取り付ければよい。コネクタの並びは逆になっても，裏向きには入らない。



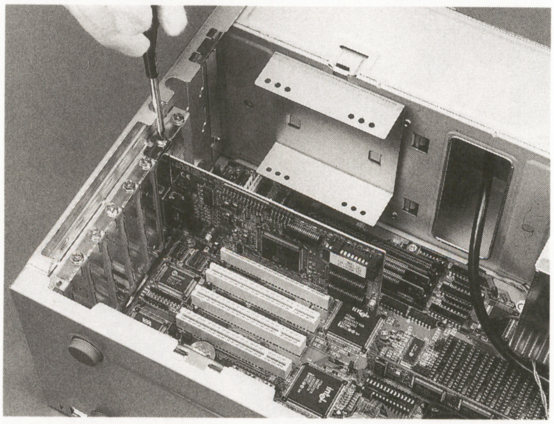
IDE仕様のHDDやCD-ROMドライブ，COMポート端子を接続するためのマザーボード端子部分の様子。マザーボードによって異なるので注意。基板上に書かれた1番ピン側を確認すること。



HDD（ハードディスク）やCD-ROMドライブのケーブルをマザーボードに差し込んでいるところ。ケーブルの1番ピン側はケーブルに色が塗られている。これと基板の1番側を合わせて差し込む。

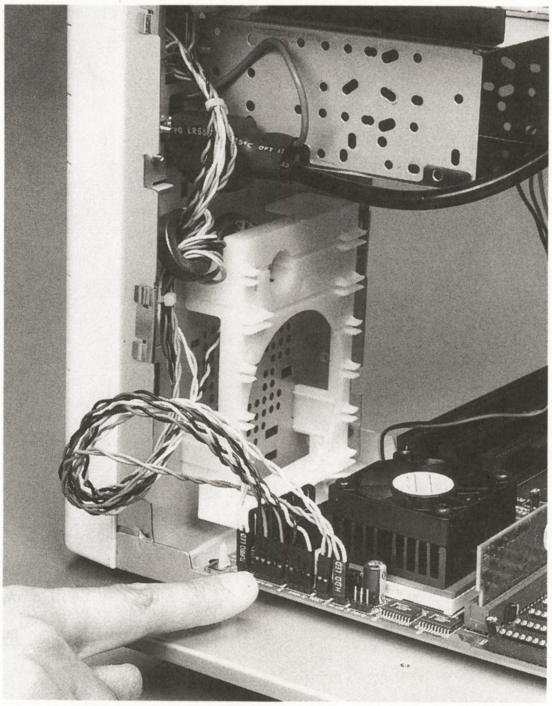


ケーブルが取り付けられたら，HDDやCD-ROM，FDDなどをケースに取り付けよう。HDDはミリネジではうまく止まらないので，それを目安にインチネジを選択して止めること。



後部のスロットカバーを外し，拡張スロットにビデオカードやサウンドカード類を差し込む（どこでもよい）。ISAとPCIスロットがあるが，カードの端子をみればどちらかがすぐにわかる。

いますが，取り付け方や注意点は同じです。メモリの搭載されているSIMMの基板をよく見ると片側だけ端が切れた部分があります。これを目安にソケットの部分と合わせます（方向が合っていないと差し込めません）。取り付けは，SIMMの基板端子部分をソケットに斜めに差し込み，垂直に起こしてソケットの端にある



ケースに取り付けられているリセットスイッチやパワーランプなどの配線ケーブルコネクタをマザーボードに差し込む。マザーボードにより違うのでそのマニュアルをよく見て確認すること。

ロックピンで固定させます。

キャッシュ・メモリの取り付けはDIMMと同じで，メモリ基板の端子部分の真ん中にある切りかきをソケットの切りかきにあわせて垂直に押し込むように差し込みます。注意しないと折ってしまうので慎重に差し込みましょう。

●ケーブルをソケットに差し込む●

マザーボードにHDDやCD-ROM，FDD，シリアルポート，パラレルポート用のコネクタ・ケーブルを差し込みます。マニュアルには，どの部分に何のケーブルが取り付けるかが書かれていますから注意して場所を間違えないように差し込みます。

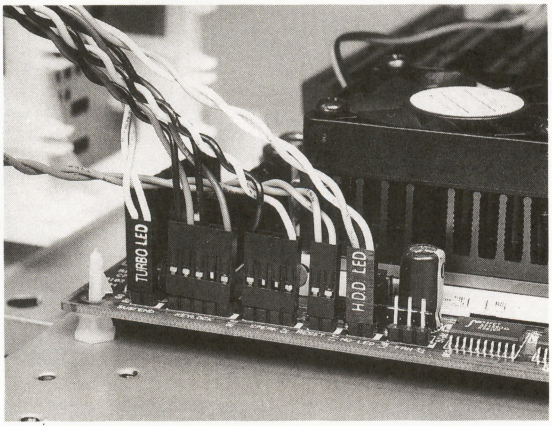
ケーブルには，1番ピンを示す側に“赤い色”が塗ってあります。マザーボードの基板を見るとその端子部分には端子番号が書いてありますから，「1番」側に赤い色がくるようにケーブルのコネクタを差し込みます。

なお，注意としてコネクタは，ピンとコネクタがずれていても差し込める構造になっていますから，きちんと差し込まれているかを確認することが重要です。

●HDD，CD-ROM，FDDの取付け●

マザーボードをケースに設置したら，次は周辺機器をケースに取り付けましょう。ケースの裏側からそれらの周辺機器を取り付け部分のパネル（ベイ）を外し，そこにHDD（ハードディスク）やCD-ROM，FDDを取り付けます。

注意としてHDDの取り付けに使うネジはミリネジと違い“インチネジ”なので注意しましょう。ミリネジだと途中まで入りますがうまく止まりません（キット



リセットスイッチなどのケースからの配線コネクタ部分の様子。各コネクタには接続先の内容が書かれているので，それと基板に書かれた内容やマニュアルを確認して見て差し込む。

にはインチネジも付属)。また、ネジ穴の位置などは微妙にケースのパネルを動かさないとピタリと合わないこともあります。

各ネジは軽く差し込んでおいて，最後にしっかり締め付けるようにしないと，どうしても穴に収まらないネジがでてきたりします。

●ケーブルを周辺機器に差し込む●

いよいよマザーボードと周辺機器とを接続します。ケーブルの一番ピン側が赤色としてあるため，それを目安に周辺機器の端子に接続します。逆差し防止コネクタが使われていれば，差し込める向きで差し込みます。電源から伸びている電源コネクタを各周辺機器に接続します（逆差しはできませんから入る側に差し込む)。CPU クーラーの電源コネクタにも接続します。

そして，マザーボードの電源端子にも電源から伸びているコネクタ（P8,P9）を接続します。逆差しができませんが，P8,9 が並んだとき内側のケーブル同士が黒色になるようになっていれば OK です。

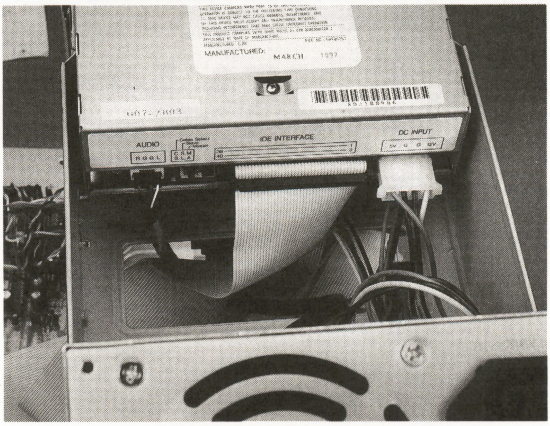
電源を入れてみよう

完成したらケーブル類がショートしないようにまとめて，ケースに収納します。良ければモニタ TV をビデオカードに差し込みパソコンの電源を入れます。

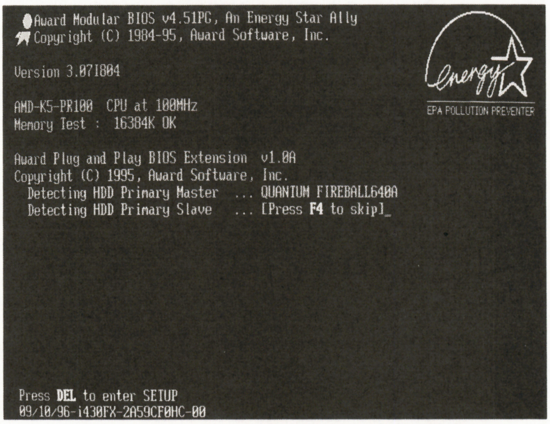
問題がなければ，モニタに文字が表示されます。通常では，この立ち上げ時に，BIOS（バイオス）の設定を行ない，現在の時刻や周辺機器の内容を設定します。さらに，ハードディスクのフォーマットを行なった後，Windows95 のインストールをすることになります。

今回利用したキットでは，あらかじめハードディスクはフォーマットされ，Windows95がプリインストールされているので立ち上がるのを待てば OK です。

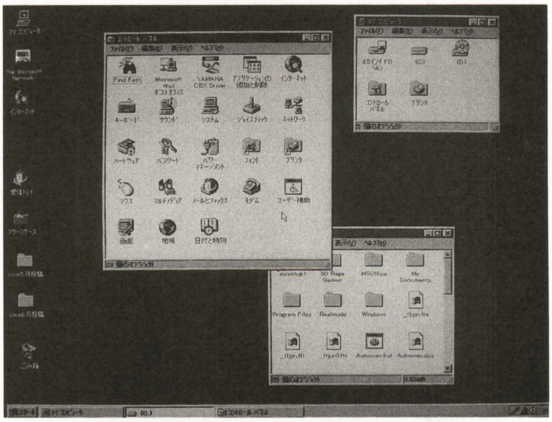
終了は，Windows95 のスタートメニューから“Windows の終了…”を選択し，「コンピュータの電源を切れる状態にする」を実行すれば OK です。画面に切れる状態になった旨の表示が出たら，電源スイッチを切ってください。



マザーボードからのケーブルをCD-ROM後部のコネクタ部分に差し込み，電源からの電源ケーブルも差し込む。同様にHDDやFDDも行う。CD-ROM はサウンド信号をサウンドカードに接続する。



うまく設置できたらショートなどがないかを確認後電源を入れる。最初は BIOS（バイオス）の設定を行ないHDDの認識などを行なわせフォーマットをしてから Windows95 をインストールする。



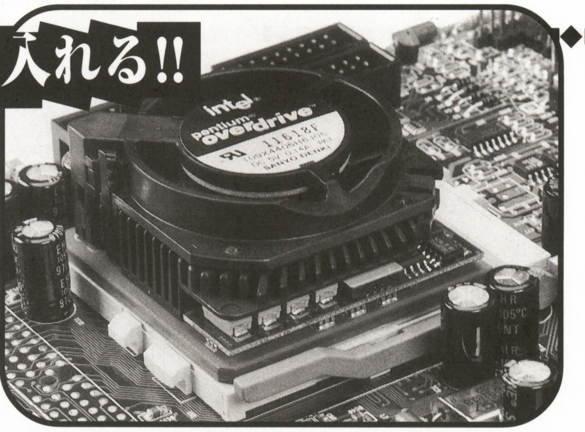
Windows95 がインストールされ立ち上がったところ。今回使用したキットでは，はじめからHDDのフォーマットやWindows95のインストールは完了しているため，それらの操作は不要だ。

●紹介した製品の問い合わせ先●

『メディアバレー』
問い合わせ電話：0427-21-2241
注文電話：0077-2355-6898
ホームページアドレス：
http:// www.mediavalley.co.jp

市販パーツで旧機種に活を入れる!!

自分でできる パソコンパワーアップ



パワーアップ製品の見つけかた

このコーナーは「CPUパワーアップ製品」（**第１表**）や「増設メモリ製品」（**第２表**）が市販されている，パソコン（**第３表**）を紹介するページです。

今回は，NECから発売されているパソコンの該当機種と，富士通から発売されているパソコンの一部を掲載しました。これ以外の機種は次号以降に掲載する予定です。

第１表と**第２表**には編集部がつけた「製品番号」が載っています。**第３表**の中から自分の持っているパソコンを見つけ，「製品番号」を調べればパワーアップ製品を探すことができます。

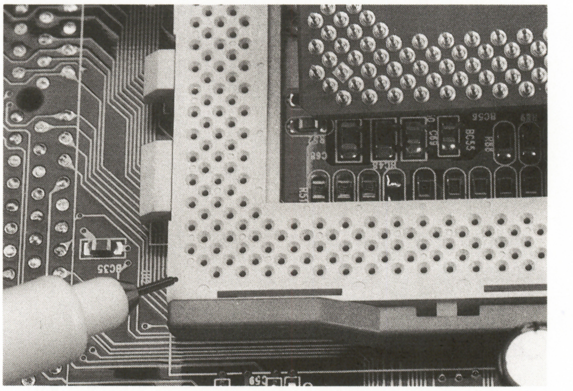
パワーアップのしかた

「CPUパワーアップ製品」や「増設メモリ製品」は，各メーカーが対象のパソコン機種を限定したかたちで発売しています。

CPUもメモリも，部品単体として販売しているところもありますが，技術的な知識が豊富な人以外は製品化されたものを購入することをすすめます。

パソコンも機種ごとにCPUやメモリの配置がちがっていたり，ケースの開け方がちがいます。パワーアップ製品には，それぞれ説明書がついているので安心です。CPUもメモリも，取り付けかたは，パソコンの組み立てと同じ要領です。

前の記事を参考にしてください。



▲ CPUの取り付けには方向がある。写真のように四隅の一箇所が違う形状になっているのがポイントだ

話題はMMXだ

パワーアップの主役はなんと言ってもCPUです。インテルから発売されたオーバードライブ「JBPODPMT 66X166」（価格54,800円）と，AMD社のK6/200MHzを搭載したメルコの「HK6-DP200」（価格92,000円）が，最新注目のMMX対応製品です。差し替えることで，最新のMMXパソコンにすることができます。対応パソコン機種数は，両製品とも，まだ少ないのですが，現在検証中です。対応機種情報は次号以降に掲載していきます。



▲ これがMMXペンティアム搭載のインテルのオーバードライブ。サンヨー製の冷却ファンが乗っている



▲ AMD社のK6の200MHzが搭載されたメルコのアクセラレータ。現時点の対応機種はFMVが中心

《第1表》CPUパワーアップ製品の価格表 (製品番号は第3表対応)

製品番号	メーカー名	型番	価格 ☆=新製品	Win95対応	数値演算プロセッサ	MMX命令	対応基本クロック	倍速数	1次キャッシュ	搭載CPUメーカー	搭載CPU	特徴・注意事項
1	アイ・オー・データ機器	PK-A586/98	24,800円	*	*		20/25/33	4	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	セカンドキャッシュ対応機では併用も可能
2		PK-686P125	29,800円	*	*		50	2	16	Cyrix	Cyrix 6x86 P120+GP 100MHz	
3		PK-Cx100-L	34,800円	*	*		33	3	16	Intel	IntelDX4 100MHz	
4		PK-Cx66-L	24,800円	*	*		33	2	8		486CPU 66MHz	
5		PK-Cx486DRX2	19,800円				20/16	2	1	Cyrix	Cx486DRX2 50MHz	
6		PK-Cx486SRX2	29,800円				20/16/12	2	1	Cyrix	Cx486SRX2 50MHz	
7		PK-X486S50-L	24,800円		*		8/10/12	4	16	IBM	486SLC2 50MHz	
8		PK-EP586x4	22,000円	*	*		25	4	16	Cyrix	Cyrix 5x86 100MHz	
9		PK-EP586x3	22,000円	*	*		33	3	16	Cyrix	Cyrix 5x86 100MHz	
10		PK-Ne133A	14,000円	*	*		33	4	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	
11		PK-Nd133A	14,000円	*	*		33	4	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	
12		PK-Nd75-L	19,800円	*	*		25	3	16	Intel	IntelDX4 75MHz	基本クロックが33MHzから25MHzに切り替わります
13		PK-Nd50-L	19,800円	*	*		25	2	8	Intel	i486DX2 50MHz	基本クロックが33MHzから25MHzに切り替わります
14		PK-NSA100-L	24,800円		*		33	3	16	Intel	IntelDX4 100MHz	
15		PK-NSA66/C-S	19,800円		*		33	2	8	Cyrix	Cx486DX2-V66 66MHz	
16		PK-Ne100-L	24,800円	*	*		33	3	16	Intel	IntelDX4 100MHz	
17		PK-NXC75-L	19,800円		*		20	3	16	Intel	IntelDX4 75MHz	
18		PK-NXC40-S	19,800円		*		20	2	8	Intel	i486DX2 40MHz	
19	アカシ	CPU換装 i486→Am5x86-P75	32,800円		*		25/33	4	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	
20		CPU換装オプション(Clockup)		-	-	-	25→33	-	-	-	-	
21		CPU換装オプション(HDD換装)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	#VALUE!
22		CPU換装 i386sx→TI486SXLC2					20	2	8	TI	TI486SXLC2 40MHz	
23		CPU動作Clockup(Librreto)	9,800円	-	-	-	25→33	-	-	-	-	基本クロックを25MHzから33MHzにクロックアップします。
24		CPU動作Clockup(Librreto50)	10,300円	-	-	-	50→	-	-	-	-	基本クロックを50MHzから??MHzにクロックアップします。
25	アセットコア	VIPER Super Drive AK6	☆OpenPrice	*	*	*	66	3	64	AMD	AMD-K6/PR-200 200MHz	
26		VIPER Super Drive AK5	☆OpenPrice	*	*		66	1.8	24	AMD	AMD-K5/PR-166 115MHz	
27		VIPER Super Drive CX6	発売予定	*	*		66	2	16	Cyrix	Cyrix 6x86 P166+GP 133MHz	
28		VIPER POWER mULTi 586CXL	27,800円	*	*		33	4	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	
29		VIPER Max Drive 586L	☆ 22,980円	*	*		25/33	4	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	
30		VIPER POWER MULTI 586Cs2	45,800円	*	*		33	4	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	
31		VIPER POWER MULTI 586Ce2	45,800円	*	*		25	4	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	
32		X Type S	19,800円				16/12	2	8	TI	TI486SXLC2 40MHz	受注生産品です
33		X Type P	14,800円				20	2	8	TI	TI486SXL2 40MHz	受注生産品です
34		VIPER POWER MULTI PNT-33	55,800円	*	*		33	2.5	32	Intel	PentiumODP 83MHz	受注生産品です
35		VIPER POWER MULTI PNT-25	53,000円	*	*		20/25	2.5	32	Intel	PentiumODP 63MHz	受注生産品です
36		Max Drive SUV75	64,800円	*	*		25	3	16	Intel	IntelDX4 75MHz	受注生産品です
37		Max Drive SUV100	69,800円	*	*		33	3	16	Intel	IntelDX4 100MHz	受注生産品です
38		CPU換装 基本Clock33MHz用	53,400円	*	*		33	4	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	
39		CPU換装 Clockup付き	53,400円	*	*		25→33	4	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	基本クロックを25MHzから33MHzにクロックアップした後、換装します。
40		CPU換装 基本Clock25MHz用	48,400円	*	*		25	4	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	
41		CPU換装 IntelDX4対応	39,800円	*	*		33	3	16	Intel	IntelDX4 100MHz	
42		CPU換装オプション(HDD換装)	48,500円	-	-	-	-	-	-	-	-	38～41の追加サービス、内蔵のHDDを1300MBのHDDに換装します。
43		CPU換装 IntelDX4対応	58,000円	*	*		33	3	16	Intel	IntelDX4 100MHz	PC-9821Cb対応のサービスです
44	アシスト	IXP-500I	☆ 45,000円	-	-	-	-	-	-	-	CPUは別売	取付費別。CPU、メモリが別に必要。
45		IXP-500I/7	☆ 45,000円	-	-	-	-	-	-	-	CPUは別売	Socket7(注1)を搭載、「Intel MMX Pentium/200MHz」にも対応。
46		IXP-500F	☆ 45,000円	-	-	-	-	-	-	-	CPUは別売	72ピンSIMMソケット(注2)を「4本」搭載、「EDO_DRAM」対応、最大「128MB」
47		IXP-200I III	☆ 44,000円	-	-	-	-	-	-	-	CPUは別売	セカンドキャッシュ(注3)は「512KB」搭載
48		IXP-200I III/V	☆ 44,000円	-	-	-	-	-	-	-	CPUは別売	チップセット(注4)は「Intel Triton II VX」
49		IXP-200I III/7	☆ 45,000円	-	-	-	-	-	-	-	CPUは別売	ビデオチップ(注5)は「S3 Virge DX」
50		IXP-200F III	☆ 44,000円	-	-	-	-	-	-	-	CPUは別売	ビデオメモリ(注6)は「2MB」搭載
51		IXP-200C III	☆ 44,000円	-	-	-	-	-	-	-	CPUは別売	E-IDE(注7)を「2本」搭載
52		IXP-200I III/11	☆ 45,500円	-	-	-	-	-	-	-	CPUは別売	「PCIバス」(注8)、「ISAバス」(注8)の本数は各製品で異なります
53	インテル	JBPODPMT66X166	☆ 54,800円	*	*	*	50/60/66	2.5	32	Intel	MMX PentiumODP 166MHz	166MHz版 MMX(R) テクノロジ ペンティアム OverDrive プロセッサ
54		JBOXPODP3V166	69,800円	*	*		66	2.5	16	Intel	PentiumODP 166MHz	
55		JBOXPODP3V166 Nタイプ	69,800円	*	*		66	2.5	16	Intel	PentiumODP 166MHz	NEC PC-9821Xa10専用タイプ
56		JBOXPODP3V150	49,800円	*	*		60	2.5	16	Intel	PentiumODP 150MHz	
57		JBOXPODP3V150 Nタイプ	49,800円	*	*		60	2.5	16	Intel	PentiumODP 150MHz	NEC PC-9821Xa9専用タイプ
58		JBOXPODP3V125	39,800円	*	*		50	2.5	16	Intel	PentiumODP 125MHz	
59		JBOXPODP3V125 Nタイプ	39,800円	*	*		50	2.5	16	Intel	PentiumODP 125MHz	NEC PC-9821Xa7専用タイプ
60		JBOXPODP5V133	39,800円	*	*		60/66	2	16	Intel	PentiumODP 120/133MHz	
61		JBOXPODP5V83 Sタイプ	29,800円	*	*		33	2.5	32	Intel	PentiumODP 83MHz	
62		JBOXPODP5V83 Kタイプ	29,800円	*	*		33	2.5	32	Intel	PentiumODP 83MHz	NEC PC-9821Xe,Xs専用タイプ
63		JBOXPODP5V63	22,000円	*	*		25	2.5	32	Intel	PentiumODP 63MHz	
64	マクサス	PS/V VISION用マザーボード	49,000円	*	*				16	Cyrix	Cyrix 5x86 120MHz	取付費別12,800円、メモリ、ライザーカードなども必要(別料金)。
65		PS/V VISION用マザーボード	45,000円	*	*		33	4	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	取付費別12,800円、メモリ、ライザーカードなども必要(別料金)。
66		PS/V用マザーボード	34,800円	-	-		-	-	-	-	CPUは別売	取付費別12,800円、CPU、メモリ、ライザーカードなども必要(別料金)。
67		DeskPowerS,SE用マザーボード	34,800円	-	-		-	-	-	-	CPUは別売	取付費別12,800円、CPU、メモリ、ライザーカードなども必要(別料金)。
68		Woody/DeskPowerC用マザーボード	34,800円	-	-		-	-	-	-	CPUは別売	取付費別12,800円、CPU、メモリ、ライザーカードなども必要(別料金)。
69		Prorinea,DeskPro用マザーボード	34,800円	-	-		-	-	-	-	CPUは別売	取付費別12,800円、CPU、メモリ、ライザーカードなども必要(別料金)。
70		増設用ビデオメモリ 1MB	6,500円	-	-		-	-	-	-	-	79から82のビデオメモリ拡張用(標準1MB/最大2MB)
71		増設用キャッシュメモリ 256KB		-	-		-	-	-	-	-	79,80,82のキャッシュメモリ拡張用(標準256KB/最大512KB)
72		ライザーカード(注9)	5,000円	-	-		-	-	-	-	-	取付のために加工が必要な場合、別料金が必要。
73		CPU換装 i386SX→Cx486SLC/e	9,800円					1	1	Cyrix	Cx486SLC/e __MHz	内蔵キャッシュを制御するには、76のキャッシュドライバーソフトが必要
74		CPU換装 i386SX→Cx486SLC2	14,800円				25	2	1	Cyrix	Cx486SLC2 50MHz	内蔵キャッシュを制御するには、76のキャッシュドライバーソフトが必要
75		CPU換装 i386SX→TI486SXLC2	19,800円				25	2	8	TI	TI486SXLC2-PAF 50MHz	内蔵キャッシュを制御するには、76のキャッシュドライバーソフトが必要
76		キャッシュドライバ	3,000円	-	-		-	-	-	-	-	73～75の内蔵キャッシュを制御する、キャッシュドライバーソフトです
77		CPU換装 i386SX→IBM486SLC2	35,000円				12/16/20/25	2	16	IBM	IBM486SLC2 50MHz	内蔵キャッシュを制御する、キャッシュドライバーソフト付属
78		CPU i386DX→IBM486BL3	35,000円				20	3	16	IBM	IBM486BLX3 60MHz	内蔵キャッシュを制御する、キャッシュドライバーソフト付属(DOS/v用)
79		CPU i386DX→IBM486BL3	41,000円				25	3	16	IBM	IBM486BLX3 75MHz	内蔵キャッシュを制御する、キャッシュドライバーソフト付属(DOS/v用)
80		CPU i386DX→IBM486BL3	58,000円				33	3	16	IBM	IBM486BLX3 100MHz	内蔵キャッシュを制御する、キャッシュドライバーソフト付属(DOS/v用)
81		CPU換装 i486→Intel486DX4	45,000円		*		25	3	16	Intel	IntelDX4 75MHz	
82		CPU換装 i486→Intel486DX4	55,000円		*		33	3	16	Intel	IntelDX4 100MHz	
83		CPU換装 i486→Cyrix 5x86	65,000円		*		25/33	3	16	Cyrix	Cyrix 5x86 120MHz	
84		CPU換装 i486→Am5x86-P75	50,000円		*		25	4	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	
85		CPU換装 i486→Am5x86-P75	55,000円		*		33	4	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	
86		CPU換装 i486→Am5x86-P75	50,000円		*		25→33/33	4	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	84または85で、搭載CPUがIntelDX4の場合の特価サービスです
87		TP230Cs,530Cs CPU換装	45,000円		*		33	4	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	84または85の機種限定特価サービスです
88		CPU換装オプション(Clockup)	9,800円	-	-	-	-	-	-	-	-	CPU換装と、基本Clockupが可能な場合に、選択できる追加サービス
89		CPU動作Clockup(Librreto50)	15,000円	-	-	-	50→100	-	-	-	-	電源on時の操作で、50MHzと100MHz動作を切り換えます
90		CPU動作Clockup(Librreto20,30)	10,000円	-	-	-	25→33	-	-	-	-	常時Clockupします
91		CPU動作Clockup(ThinkPad220)	14,800円	-	-	-	16→25	-	-	-	-	Auto-Maxの切換スイッチ操作で、16MHzと25MHz動作を切り換えます
92		CPU動作Clockup(PC-9801NS/R)	19,800円	-	-	-		-	-	-	-	
93		CPU換装オプション(Clockup)	14,800円	-	-	-		-	-	-	-	CPU換装か、CPU交換と、基本Clockupが可能な場合に選択できる追加サービス
94		CPU動作Clockup(PC-9801FX)	19,800円	-	-	-		-	-	-	-	
95		CPU動作Clockup(PC-9801BX)	19,800円	-	-	-		-	-	-	-	
96		キーボードClockup	4,000円	-	-	-	-	-	-	-	-	パソコン側の基本Clockupで、キーボードの調整が必要な場合のサービス
97	メルコ	HK6-DP200	92,000円	*	*	*	66	2.5	64	AMD	AMD-K6/PR-200 200MHz	
98		EUA-QPOM	29,800円	*	*		25/33	4	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	ENL 8,16,32 を2枚実装可能
99		EUF-EP0M	29,800円	*	*		16	8	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	ENL 8,16,32 を2枚実装可能
100		EUB-H0M	39,800円	*	*		20	6	16	Cyrix	Cyrix 5x86 120MHz	ENL 8,16,32 を2枚実装可能
101		EUZ-Q0M	29,800円	*	*		25/33	3	16	Cyrix	Cyrix 5x86 100MHz	EMF/EMF-P 8,16,32 を2枚実装可能 (うち1枚は EXB 8,16 も使用可能)
102		EUD-HP0M	29,800円	*	*		20	6	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	ENL 8,16,32 を2枚実装可能
103		HAS-33TP	27,000円	*	*		33	3	16	Cyrix	Cyrix 5x86 100MHz	
104		HCX-33TP	29,800円	*	*		33	3	16	Cyrix	Cyrix 5x86 100MHz	
105		HRL-20TS	39,800円	*	*		20	3	16	IBM	486BLX3 60MHz	
106		HNE-33QP	14,800円	*	*		33	4	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	
107		HNS-33TJ	19,800円	*	*		33	3	16	Intel	IntelDX4 100MHz	
108		HNS-25TS	14,800円	*	*		25	3	16	Intel	IntelDX4 75MHz	基本クロックが33MHzから25MHzに切り替わります
109		HNR-16TS	14,800円	*	*		20	3	16	Intel	IntelDX4 75MHz	
110		HND-33QP	14,800円	*	*		33	4	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	
111		HAV-33TJ	19,800円	*	*		33	3	16	Intel	IntelDX4 100MHz	
112	若松通商	ThinkPad用 CPU換装	69,800円		*		-	4	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	対象ThinkPad 9545-xxx 納期受注後1週間
113		ThinkPad用 CPU換装	49,800円		*		-	4	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	対象ThinkPad 2620-xxx,2605-1xx 納期受注後1週間
114		PS/V Entry用パワーアップキット	19,800円		*		-	4	16	AMD	Am5x86-P75 133MHz	CPUと電圧変換アダプタで構成される、PS/V Entry用の製品です。

(注1)Pentium プロセッサや、その互換 CPU を搭載するためのソケットです。CPU によっては搭載できても、ソケットに供給されている電圧や、ピン配列の違いで動作しない場合があります。
(注2)メモリを増設する、SIMM を搭載するためのソケットです。SIMM の形状が同じなら搭載はできますが，SIMM の仕様がパソコンに合わないと動作しません。
(注3)CPU とメモリの間で，効率よくプログラムやデーターを転送して，プログラムの動作速度を向上させる働きがあります。
(注4)主にパソコン内部の各装置間のデーター転送を受け持ちます，このチップの違いにより，同じ CPU を使ったパソコンでも動作速度が大きく変わります。
(注5)このチップの違いで，ディスプレイ表示の描画速度や，3D 描画の対応などが変わります。機能を発揮するにはドライバーソフトも必要になります。
(注6)このメモリ容量の違いで，表示できる解像度や，発色数の上限値が変わります。対応するディスプレイも必要になります。
(注7)HDD,CD-ROM ドライブなどの接続に利用します。
(注8)拡張ボードの搭載に利用します。
(注9)マザーボードから「PCI バス」「ISA バス」を引き出すために必要です。

(株）メルコ
インフォメーションセンター：TEL 052-619-1827
メルコ FAX 情報：052-614-6911
インターネットインフォメーション：http://www.melcoinc.co.jp（http://www.melcoinc.com）

《第2表》増設メモリとセカンド・キャッシュ・メモリ製品の価格表 (製品番号は第3表対応)

製品番号	メーカー名	型番	価格 ☆=新製品	メモリモジュール・メモリボード製品の概略
201	アイ・オー・データ機器	NE-SD4100-16MT	15,000円	168ピンDIMM 100MHz 4クロック SDRAM搭載 16MB
202		NE-SD4100-32MT	29,800円	168ピンDIMM 100MHz 4クロック SDRAM搭載 32MB
203		NE-SD4100T-64M	発売予定	168ピンDIMM 100MHz 4クロック SDRAM搭載 64MB
204		NE-ECC-8Mx2T	18,000円	72ピンSIMM 60ns EDO_DRAM搭載 ECCあり 8MB 2枚組
205		NE-ECC-16Mx2T	34,000円	72ピンSIMM 60ns EDO_DRAM搭載 ECCあり 16MB 2枚組
206		NE-ECC-32Mx2T	66,000円	72ピンSIMM 60ns EDO_DRAM搭載 ECCあり 32MB 2枚組
207		NE-ECC-64Mx2	196,000円	72ピンSIMM 60ns EDO_DRAM搭載 ECCあり 64MB 2枚組
208		NE-EDO-8Mx2T	16,000円	72ピンSIMM 60ns EDO_DRAM搭載 パリティなし 8MB 2枚組
209		NE-EDO-16Mx2T	29,800円	72ピンSIMM 60ns EDO_DRAM搭載 パリティなし 16MB 2枚組
210		NE-EDO-32Mx2T	58,000円	72ピンSIMM 60ns EDO_DRAM搭載 パリティなし 32MB 2枚組
211		NE-SIMXA-4Mx2	8,000円	72ピンSIMM 70ns パリティあり 4MB 2枚組
212		NE-SIMXA-8Mx2T	18,000円	72ピンSIMM 70ns パリティあり 8MB 2枚組
213		NE-SIMXA-16Mx2T	34,000円	72ピンSIMM 70ns パリティあり 16MB 2枚組
214		NE-SIMXA-32Mx2T	66,000円	72ピンSIMM 70ns パリティあり 32MB 2枚組
215		NE-SIMXB-4Mx2	7,000円	72ピンSIMM 70ns パリティなし 4MB 2枚組
216		NE-SIMXB-8Mx2T	16,000円	72ピンSIMM 70ns パリティなし 8MB 2枚組
217		NE-SIMXB-16Mx2T	29,800円	72ピンSIMM 70ns パリティなし 16MB 2枚組
218		NE-SIMXB-32Mx2T	58,000円	72ピンSIMM 70ns パリティなし 32MB 2枚組
219		NE-SIM36-H4M	5,000円	72ピンSIMM 70ns パリティあり 4MB
220		NE-SIM36-H8MT	9,200円	72ピンSIMM 70ns パリティあり 8MB
221		NE-SIM36-H16MT	17,200円	72ピンSIMM 70ns パリティあり 16MB
222		NE-SIM36-H32MT	34,000円	72ピンSIMM 70ns パリティあり 32MB
223		NE-SIM32-H4M	4,000円	72ピンSIMM 70ns パリティなし 4MB
224		NE-SIM32-H8MT	8,200円	72ピンSIMM 70ns パリティなし 8MB
225		NE-SIM32-H16MT	15,000円	72ピンSIMM 70ns パリティなし 16MB
226		NE-SIM32-H32MT	29,800円	72ピンSIMM 70ns パリティなし 32MB
227		PIO-SIM61-2MS	6,000円	PC-9801-61U/61R互換メモリ 2MB
228		Cb234-4M	9,000円	PC-9821Cb2専用 4MB NE-SIM36/NESIM32にて増設可能
229		Cb234-8M	14,000円	PC-9821Cb2専用 8MB NE-SIM36/NESIM32にて増設可能
230		Cb234-16M	23,000円	PC-9821Cb2専用 16MB NE-SIM36/NESIM32にて増設可能
231		Cb34-4M	11,000円	PC-9821Cb専用 4MB NE-SIM36にて増設可能
232		Cb34-8M	16,000円	PC-9821Cb専用 8MB NE-SIM36にて増設可能
233		Cb34-16M	26,000円	PC-9821Cb専用 16MB NE-SIM36にて増設可能
234		Cx34-4M	11,000円	PC-9821Cx,Ce2,Cs2専用 4MB NE-SIM36にて増設可能
235		Cx34-8M	16,000円	PC-9821Cx,Ce2,Cs2専用 8MB NE-SIM36にて増設可能
236		Cx34-16M	26,000円	PC-9821Cx,Ce2,Cs2専用 16MB NE-SIM36にて増設可能
237		AP34-4M	19,800円	PC-9821As2,Ap2専用 4MB NE-SIM36 4,8,16にて増設可能
238		AP34-8M	25,000円	PC-9821As2,Ap2専用 8MB NE-SIM36 4,8,16にて増設可能
239		AP34-16M	35,000円	PC-9821As2,Ap2専用 16MB NE-SIM36 4,8,16にて増設可能
240		AF34-8M	55,000円	PC-9821Af専用 8MB NE-SIM36 4,8,16を2枚組にて増設可能
241		MC34-4M	19,800円	PC-9821Ce専用 4MB PIO-SIM61にて増設可能
242		BA34-4M	19,800円	PC-9801FA,BX,BA/PC-9821Ae,As,Ap専用 4MB PIO-SIM61にて増設可能
243		BA34-8M	30,000円	PC-9801FA,BX,BA/PC-9821Ae,As,Ap専用 8MB PIO-SIM61にて増設可能
244		ML34-4M	28,000円	PC-9821modelS1,S2専用 4MB PIO-SIM61にて増設可能
245		FS34-4M	19,800円	PC-9801FX,FS専用 4MB PIO-SIM61にて増設可能
246		FS34-8M	30,000円	PC-9801FX,FS専用 8MB PIO-SIM61にて増設可能
247		PIO-RS134-2MS	21,000円	PC-9801RS専用 2MB PIO-EX134S-4Mにて増設可能
248		PIO-DA134-4MS	19,800円	PC-9801RA21,RA51,DA専用 4MB PIO-EX134Sにて増設可能
249		PIO-DA134-8MS	30,000円	PC-9801RA21,RA51,DA専用 8MB PIO-EX134Sにて増設可能
250		PIO-RA34-3MS	24,000円	PC-9801RA2,RA5専用 3MB
251		PIO-RL34-4MS	30,000円	PC-98RL専用 4MB
252		PIO-CS134-4MS	29,000円	PC-9801CS2,CS5専用 4MB PIO-EX134Sにて増設可能
253		PIO-ES34-3MS	30,000円	PC-9801ES専用 3MB
254		PIO-98T34-4MS	35,000円	PC-9801T専用 4MB PIO-SIM61にて増設可能
255		PIO-DX134-4MS	34,000円	PC-9801DX専用 4MB PIO-EX134Sにて増設可能
256		PIO-RX34-3MS	17,500円	PC-9801RX,EX専用 3MB
257		PIO-DS134-4MS	19,800円	PC-9801DS専用 4MB PIO-EX134Sにて増設可能
258		PIO-EX134S-2MT	8,000円	増設メモリ専用 2MB
259		PIO-EX134S-4MT	12,000円	増設メモリ専用 4MB
260		EP-SIM-2MY	7,000円	PCZRM4互換メモリ 2MB
261		EP-SIM-4MY	9,800円	PCZRM5互換メモリ 4MB
262		EP-SIM32-8M	17,000円	増設メモリモジュール 8MB
263		EP-SIM327-4M	10,000円	増設メモリモジュール 4MB
264		EP-SIM327-8M	17,000円	増設メモリモジュール 8MB
265		EP-SIM327-16M	27,000円	増設メモリモジュール 16MB
266		EP-SIM327-32M	47,000円	増設メモリモジュール 32MB
274		NE-XAV512K	12,000円	セカンドキャッシュ増設用メモリ 512KB

製品番号	メーカー名	型番	価格 ☆=新製品	メモリモジュール・メモリボード製品の概略
275		NE-XA256K	11,000円	セカンドキャッシュ増設用メモリ 256KB
276		NE-XA512K	35,000円	セカンドキャッシュ増設用メモリ 512KB
277		NE-AP3-128K	19,800円	セカンドキャッシュ増設用メモリ 128KB
278		SD4100-16MT	15,000円	168ピンDIMM 100MHz 4クロック SDRAM搭載 16MB
279		SD4100-32MT	29,800円	168ピンDIMM 100MHz 4クロック SDRAM搭載 32MB
280		EDO646-16MT	15,000円	168ピンDIMM 60ns EDO_DRAM搭載 16MB
281		EDO646-32MT	29,800円	168ピンDIMM 60ns EDO_DRAM搭載 32MB
282		EDO646-64MT	58,000円	168ピンDIMM 60ns EDO_DRAM搭載 64MB
283		ECC366-8Mx2T	18,000円	72ピンSIMM 60ns EDO_DRAM搭載 ECCあり 8MB 2枚組
284		ECC366-16Mx2T	34,000円	72ピンSIMM 60ns EDO_DRAM搭載 ECCあり 16MB 2枚組
285		ECC366-32Mx2T	66,000円	72ピンSIMM 60ns EDO_DRAM搭載 ECCあり 32MB 2枚組
286		EDO326-4Mx2	8,000円	72ピンSIMM 60ns EDO_DRAM搭載 パリティなし 4MB 2枚組
287		EDO326-8Mx2T	16,000円	72ピンSIMM 60ns EDO_DRAM搭載 パリティなし 8MB 2枚組
288		EDO326-16Mx2T	29,800円	72ピンSIMM 60ns EDO_DRAM搭載 パリティなし 16MB 2枚組
289		EDO326-32Mx2T	58,000円	72ピンSIMM 60ns EDO_DRAM搭載 パリティなし 32MB 2枚組
290		SIM366-4M	5,000円	72ピンSIMM 60ns パリティあり 4MB
291		SIM366-8MT	9,200円	72ピンSIMM 60ns パリティあり 8MB
292		SIM366-16MT	17,200円	72ピンSIMM 60ns パリティあり 16MB
293		SIM366-32MT	34,000円	72ピンSIMM 60ns パリティあり 32MB
294		SIM366-8Mx2T	18,000円	72ピンSIMM 60ns パリティあり 8MB 2枚組
295		SIM366-16Mx2T	34,000円	72ピンSIMM 60ns パリティあり 16MB 2枚組
296		SIM366-32Mx2T	66,000円	72ピンSIMM 60ns パリティあり 32MB 2枚組
297		SIM326-4M	4,000円	72ピンSIMM 60ns パリティなし 4MB
298		SIM326-8MT	8,200円	72ピンSIMM 60ns パリティなし 8MB
299		SIM326-16MT	15,000円	72ピンSIMM 60ns パリティなし 16MB
300		SIM326-32MT	29,800円	72ピンSIMM 60ns パリティなし 32MB
301		DV-SIM326-4Mx2	7,000円	72ピンSIMM 60ns パリティなし 4MB 2枚組
302		DV-SIM326-8Mx2T	16,000円	72ピンSIMM 60ns パリティなし 8MB 2枚組
303		DV-SIM326-16Mx2T	29,800円	72ピンSIMM 60ns パリティなし 16MB 2枚組
304		DV-SIM326-32Mx2T	58,000円	72ピンSIMM 60ns パリティなし 32MB 2枚組
305		SIM367-4M	4,900円	72ピンSIMM 70ns パリティあり 4MB
306		SIM367-8MT	終了	72ピンSIMM 70ns パリティあり 8MB
307		SIM367-16MT	終了	72ピンSIMM 70ns パリティあり 16MB
308		SIM367-32MT	終了	72ピンSIMM 70ns パリティあり 32MB
309		SIM327-4M	3,900円	72ピンSIMM 70ns パリティなし 4MB
310		SIM327-8MT	8,200円	72ピンSIMM 70ns パリティなし 8MB
311		SIM327-16MT	終了	72ピンSIMM 70ns パリティなし 16MB
312		SIM327-32MT	終了	72ピンSIMM 70ns パリティなし 32MB
313		DV-SIM9-4Mx2	44,500円	30ピンSIMM 70ns パリティあり 4MB 2枚組
314		PS-SIM-4M	40,000円	79F2536,79F5396互換メモリ 4MB
315		PS-SIM-8M	70,000円	79F2500,79F5397互換メモリ 8MB
316		DV-SCA512K	12,000円	セカンドキャッシュ増設用メモリ 512KB
317		DV-SC256K	14,800円	セカンドキャッシュ増設用メモリ 256KB
318		Nr64-16MT	16,000円	PC-9821La13,Nr166,Nr150,Nr15,Nr13,Nr12専用 16MB
319		Nr64-32M	29,800円	PC-9821La13,Ls150,Ls12,Nr166,Nr150,Nr15,Nr13,Nr12専用 32MB
320		Nr64-64ME	58,000円	PC-9821Nr166,Nr150,Nr15,Nr13,Nr12専用 64MB
321		Nb64-8M	9,000円	PC-9821La10,La7,Na15,Na13,Na12,Na9,Nb10,Nb7専用 8MB
322		Nb64-16MT	18,000円	PC-9821La10,La7,Na15,Na13,Na12,Na9,Nb10,Nb7専用 16MB
323		Nb64-32MT	34,000円	PC-9821La10,La7,Na15,Na13,Na12,Na9,Nb10,Nb7専用 32MB
324		Nb64-64ME	58,000円	PC-9821La10,La7,Na15,Na13,Na12,Na9,Nb10専用 64MB
325		Ld34-4M	5,000円	PC-9821Lt2,Na7,Nx,Ne3,Nd2,Ld,Lt/PC-9801NL/A専用 4MB
326		Ld34-8M	9,000円	PC-9821Lt2,Na7,Nx,Ne3,Nd2,Ld,Lt/PC-9801NL/A専用 8MB
327		Ld34-16MT	18,000円	PC-9821Lt2,Na7,Nx,Ne3,Nd2,Ld,Lt/PC-9801NL/A専用 16MB
328		Ld34-32MT	34,000円	PC-9821Lt2,Na7,Nx,Ne3,Nd2,Ld,Lt/PC-9801NL/A専用 32MB
329		NE34A-4M	14,800円	PC-9821Ne,PC-9801NS/A専用 4MB
330		NE34A-8M	19,800円	PC-9821Ne,PC-9801NS/A専用 8MB
331		NE34A-12M	28,000円	PC-9821Ne,PC-9801NS/A専用 12MB
332		NE34A-16M	36,000円	PC-9801NS/A専用 16MB
333		NE34A-32M	56,000円	PC-9801NS/A専用 32MB
334		NX34-4M	14,800円	PC-9801NX/C専用 4MB
335		NX34-8M	19,800円	PC-9801NX/C専用 8MB
336		NX34-12M	28,000円	PC-9801NX/C専用 12MB
337		NT34-6MT	16,000円	PC-9801NS/T専用 6MB
338		NP34-4M	5,000円	PC-9821Np,Ns,Ne2,Nd,Nm,Nf,Es専用 4MB
339		NP34-8M	9,000円	PC-9821Np,Ns,Ne2,Nd,Nm,Nf,Es専用 8MB

(株) アカシ
問い合わせ：TEL 0492-44-6728
ホームページURL：http://home.interlink.or.jp/~tac/akashi.htm

製品番号	メーカー名	型番	価格 ☆=新製品	メモリモジュール・メモリボード製品の概略
340		NP34-16MT	18,000円	PC-9821Np,Ns,Ne2,Nd,Nm,Nf,Es専用 16MB
341		NP34-32MT	34,000円	PC-9821Np,Ns,Ne2,Nd,Nm,Nf,Es専用 32MB
342		NL34-4M	14,800円	PC-9801NS/R,NL/R専用 4MB
343		NL34-8M	19,800円	PC-9801NS/R,NL/R専用 8MB
344		NA34-4M	14,800円	PC-9801NA,NA/C専用 4MB
345		NA34-8M	19,800円	PC-9801NA,NA/C専用 8MB
354		SDIM646-8MT	9,200円	144ピンDIMM(JEDEC準拠) 60ns パリティなし 8MB
355		SDIM646-16MT	16,000円	144ピンDIMM(JEDEC準拠) 60ns パリティなし 16MB
356		SDIM646T-32M	29,800円	144ピンDIMM(JEDEC準拠) 60ns パリティなし 32MB
357		SDIM646-32M	32,000円	144ピンDIMM(JEDEC準拠) 60ns パリティなし 32MB
358		DV-SDIM-4M	4,000円	72ピンDIMM(JEDEC準拠) パリティなし 4MB
359		DV-SDIM-8M	8,000円	72ピンDIMM(JEDEC準拠) パリティなし 8MB
360		DV-SDIM-16MT	15,000円	72ピンDIMM(JEDEC準拠) パリティなし 16MB
361		EP-SDIM-16M	18,000円	144ピンDIMM 60ns EDO_DRAM搭載 パリティなし 16MB
362		EP-SDIM-32M	45,000円	144ピンDIMM 60ns EDO_DRAM搭載 パリティなし 32MB
364		PS-SDIM-4ML	10,000円	DIMM(JEDEC準拠) 4MB
365		PS-SDIM-8ML	8,000円	DIMM(JEDEC準拠) 8MB
366		PS-SDIM-16MT	15,000円	DIMM(JEDEC準拠) 16MB
367		PS-SDIM530-8M	12,000円	DIMM(JEDEC準拠) 8MB
368		PS-SIM55n-4MS	30,000円	IBM 79F6425互換SIMM 4MB
369		PS-SIM55n-8MS	60,000円	IBM 49G0317互換SIMM 8MB
370		JED-8M	17,000円	88ピンメモリカード(JEIDA/JEDEC準拠) パリティなし 8MB
371		JED-16M	27,000円	88ピンメモリカード(JEIDA/JEDEC準拠) パリティなし 16MB
388	メルコ	ESD-16MH	16,000円	168ピンDIMM SDRAM搭載 16MB
389		ESD-32MH	29,800円	168ピンDIMM SDRAM搭載 32MB
390		EMH-16MH	16,000円	72ピンSIMM 60ns EDO_DRAM搭載 パリティなし 8MB 2枚組
391		EMH-32MH	29,800円	72ピンSIMM 60ns EDO_DRAM搭載 パリティなし 16MB 2枚組
392		EMH-64MH	58,000円	72ピンSIMM 60ns EDO_DRAM搭載 パリティなし 32MB 2枚組
393		EMH-E16MH	18,000円	72ピンSIMM 60ns EDO_DRAM搭載 ECCあり 8MB 2枚組
394		EMH-E32MH	34,000円	72ピンSIMM 60ns EDO_DRAM搭載 ECCあり 16MB 2枚組
395		EMH-E64MH	66,000円	72ピンSIMM 60ns EDO_DRAM搭載 ECCあり 32MB 2枚組
396		EMH-E128MH	130,000円	72ピンSIMM 60ns EDO_DRAM搭載 ECCあり 64MB 2枚組
397		EMW-P16MH	16,000円	72ピンSIMM パリティジェネレーターあり 8MB 2枚組
398		EMW-P32MH	29,800円	72ピンSIMM パリティジェネレーターあり 16MB 2枚組
399		EMW-P64MH	58,000円	72ピンSIMM パリティジェネレーターあり 32MB 2枚組
400		EMW-16MH	19,000円	72ピンSIMM パリティあり 8MB 2枚組
401		EMW-32MH	34,800円	72ピンSIMM パリティあり 16MB 2枚組
402		EMW-64MH	67,000円	72ピンSIMM パリティあり 32MB 2枚組
403		EMF-P8MH	9,000円	72ピンSIMM パリティジェネレーターあり 8MB
404		EMF-P16MH	16,000円	72ピンSIMM パリティジェネレーターあり 16MB
405		EMF-P32MH	29,800円	72ピンSIMM パリティジェネレーターあり 32MB
406		EMF-8MH	9,800円	72ピンSIMM パリティあり 8MB
407		EMF-16MH	18,000円	72ピンSIMM パリティあり 16MB
408		EMF-32MH	34,000円	72ピンSIMM パリティあり 32MB
409		EXB-8MH	12,000円	72ピン追加増設対応メモリモジュール 8MB EMF-8/EMF-P8 にて増設可能
410		EXB-16MH	19,000円	72ピン追加増設対応メモリモジュール 16MB EMF-16/EMF-P16 にて増設可能
411		EXB-R8MH	12,000円	72ピン追加増設対応メモリモジュール 8MB EMF-8/EMF-P8 にて増設可能
412		EXB-R16MH	19,000円	72ピン追加増設対応メモリモジュール 16MB EMF-16/EMF-P16 にて増設可能
413		EAC-4M	19,800円	PC-9821As2,Ap2専用 4MB EMF 8,16,32にて増設可能
414		EC2-0M	4,480円	PC-9821Cb2専用 0MB EMF-P 8,16,32いずれかが必須
415		ESE-OMY	4,480円	PC-9821Cx,Ce2,Cs2専用 0MB EMF 8,16,32いずれかが必須
416		ECB-0M	4,480円	PC-9821Cb専用 0MB EMF 8,16,32いずれかが必須
417		ECF-0M	4,480円	PC-9821Cf専用 0MB EMF/EMF-P 8,16,32を2組、またはEMW/EMW-P 16,32,64いずれかが必須
418		EAB-4000Y	19,800円	PC-9801BX,BA/PC-9821Ae,As,Ap専用 4MB XMC-2000にて増設可能
419		EFA-4000Y	19,800円	PC-9801FA専用 4MB XMC-2000にて増設可能
420		ECE-4000Y	19,800円	PC-9821modelS1,S2専用 4MB XMC-2000にて増設可能
421		EDA-4000Y	19,800円	PC-9801RA21,RA51,DA専用 4MB XMC-2000にて増設可能
422		EFS-4000Y	24,800円	PC-9801FX,FS専用 4MB XMC-2000にて増設可能、最大増設時にはXMB-1000Tを増設
423		EDS-4000S	24,800円	PC-9801DS専用 4MB XMC-2000にて増設可能、8MB以上の増設時にはXPM-8Sが必要
424		ERX-3000	17,500円	PC-9801RX,EX専用 3MB
425		XMC-1000T		増設メモリモジュール 1MB
426		XMC-2000T	6,000円	PC-9801-61U/61R互換メモリ 2MB
427		XMD-4000T	24,800円	PC-H98-B14互換メモリ 4MB
428		XPM-8S	8,800円	パリティメモリモジュール
431		XRD-4M	9,800円	PCZRM5互換メモリ 4MB
432		XRH-8000	18,000円	PCZRM81互換メモリ 8MB

製品番号	メーカー名	型番	価格 ☆=新製品	メモリモジュール・メモリボード製品の概略
433		SX7-A256	9,800円	セカンドキャッシュ増設用メモリ 256KB
434		SX7-512	34,800円	セカンドキャッシュ増設用メモリ 512KB
435		SA3-128J	19,800円	セカンドキャッシュ増設用メモリ 128KB
436		SCA-128J	19,800円	セカンドキャッシュ増設用メモリ 128KB
437		SCB-128J	19,800円	セカンドキャッシュ増設用メモリ 128KB
438		VSG-16MH	16,000円	168ピンDIMM SDRAM搭載 パリティなし 16MB
439		VSG-32MH	29,800円	168ピンDIMM SDRAM搭載 パリティなし 32MB
440		VED-16MH	18,000円	168ピンDIMM 60ns EDO_DRAM搭載 ECCあり 16MB
441		VED-32MH	34,000円	168ピンDIMM 60ns EDO_DRAM搭載 ECCあり 32MB
442		VMH-16MH	16,000円	72ピンSIMM 60ns EDO_DRAM搭載 パリティなし 8MB 2枚組
443		VMH-32MH	29,800円	72ピンSIMM 60ns EDO_DRAM搭載 パリティなし 16MB 2枚組
444		VMH-64MH	58,000円	72ピンSIMM 60ns EDO_DRAM搭載 パリティなし 32MB 2枚組
445		VMH-E16MH	18,000円	72ピンSIMM 60ns EDO_DRAM搭載 ECCあり 8MB 2枚組
446		VMH-E32MH	34,000円	72ピンSIMM 60ns EDO_DRAM搭載 ECCあり 16MB 2枚組
447		VMH-E64MH	66,000円	72ピンSIMM 60ns EDO_DRAM搭載 ECCあり 32MB 2枚組
448		VMC-W16MH	16,000円	72ピンSIMM 60ns パリティなし 8MB 2枚組
449		VMC-W32MH	29,800円	72ピンSIMM 60ns パリティなし 16MB 2枚組
450		VMC-W64MH	58,000円	72ピンSIMM 60ns パリティなし 32MB 2枚組
451		VMB-W16MH	19,000円	72ピンSIMM 60ns パリティあり 8MB 2枚組
452		VMB-W32MH	34,800円	72ピンSIMM 60ns パリティあり 16MB 2枚組
453		VMB-W64MH	67,000円	72ピンSIMM 60ns パリティあり 32MB 2枚組
454		VMB-8MH	9,800円	72ピンSIMM 70ns パリティあり 8MB
455		VMB-16MH	18,000円	72ピンSIMM 70ns パリティあり 16MB
456		VMB-32MH	34,000円	72ピンSIMM 70ns パリティあり 32MB
457		VMB-P8MH	9,000円	72ピンSIMM 70ns パリティジェネレーター搭載 8MB
458		VMB-P16MH	16,000円	72ピンSIMM 70ns パリティジェネレーター搭載 16MB
459		VMB-P32MH	29,800円	72ピンSIMM 70ns パリティジェネレーター搭載 32MB
460		VMA-4MGx2	14,000円	30ピンSIMM 70ns パリティあり 4MB 2枚組
461		SBV-A256	6,000円	セカンドキャッシュ増設用メモリ 256KB
462		SIA-256	14,800円	セカンドキャッシュ増設用メモリ 256KB
463		EN8-16MH	18,000円	PC-9821Nr166,Nr150,Nr15,Nr13,Nr12専用,La13 16MB
464		EN8-L32MH	29,800円	PC-9821Nr166,Nr150,Nr15,Nr13,Nr12専用 32MB
465		EN8-32MH	34,000円	PC-9821Nr166,Nr150,Nr15,Nr13,Nr12,Ls150,Ls12,La13専用 32MB
466		EN8-T64MH	59,800円	PC-9821Nr166,Nr150,Nr15,Nr13,Nr12専用 64MB
467		EN8-64MH	66,000円	PC-9821Nr166,Nr150,Nr15,Nr13,Nr12専用 64MB
468		ENB-8MH	13,000円	PC-9821Na15,Na13,Na12,Na9,Nb10,Nb7,La10,La7専用 8MB
469		ENB-16MH	21,000円	PC-9821Na15,Na13,Na12,Na9,Nb10,Nb7,La10,La7専用 16MB
470		ENB-32MH	37,000円	PC-9821Na15,Na13,Na12,Na9,Nb10,Nb7,La10,La7専用 32MB
471		ENB-T64MH	62,000円	PC-9821Na15,Na13,Na12,Na9,Nb10,La10,La7専用 64MB
472		ENB-64MH	69,000円	PC-9821Na15,Na13,Na12,Na9,Nb10,La10,La7専用 64MB
473		ENL-8MH	11,000円	PC-9821Ld,Lt,Lt2,Ne3,Nd2,Na7,Nx/PC-9801NL/A専用 8MB
474		ENL-16MH	19,000円	PC-9821Ld,Lt,Lt2,Ne3,Nd2,Na7,Nx/PC-9801NL/A専用 16MB
475		ENL-32MH	34,800円	PC-9821Ld,Lt,Lt2,Ne3,Nd2,Na7,Nx/PC-9801NL/A専用 32MB
476		ENP-8MH	13,000円	PC-9821Ne2,Nd,Np,Ns,Nf,Nm,Es専用 8MB
477		ENP-16MH	21,000円	PC-9821Ne2,Nd,Np,Ns,Nf,Nm,Es専用 16MB
478		ENP-32MH	37,000円	PC-9821Ne2,Nd,Np,Ns,Nf,Nm,Es専用 32MB
479		ENE-8000T	19,800円	PC-9821Ne,PC-9801NS/A専用 8MB
480		ENE-12MT	28,000円	PC-9821Ne,PC-9801NS/A専用 12MB
481		ESA-16M	36,000円	PC-9801NS/A専用 16MB
482		ENX-8000T	19,800円	PC-9801NX/C専用 8MB
483		ENX-12MT	28,000円	PC-9801NX/C専用 12MB
484		ENA-8000Y	19,800円	PC-9801NA,NA/C専用 8MB
485		ENR-8000T	19,800円	PC-9801NS/R,NL/R専用 8MB
486		ENT-6000Y	16,000円	PC-9801NS/T専用 6MB
487		XRF-4M	9,800円	PC-486NOTEAU,AV,AT/PC-586NOTEAT専用 4MB
488		XRF-8M	18,000円	PC-486NOTEAU,AV,AT/PC-586NOTEAT専用 8MB
489		XRF-16M	34,000円	PC-486NOTEAU,AV,AT/PC-586NOTEAT専用 16MB
490		VD8-16MH	18,000円	DIMM EDO_DRAM搭載 16MB
491		VD8-32MH	34,000円	DIMM EDO_DRAM搭載 32MB
492		VD8-T32MG	29,800円	DIMM EDO_DRAM搭載 32MB (メモリチップ、TCP実装タイプ)
493		VI5-8MH	11,000円	DIMM 8MB
494		VI5-16MH	19,000円	DIMM 16MB
497		VMN-16MH	19,000円	DIMM 16MB
498		RJI-16MH	19,800円	メモリカード 16MB
499		VND-8MH	11,000円	DIMM 8MB
500		VND-16MH	19,000円	DIMM 16MB

《第３表》パソコン機種別パワーアップ製品一覧(NEC編／富士通編前半）製品番号をもとに第1，第２表を参照してください

	パソコン機種名	搭載CPU	搭載可能なメモリ容量	CPUアクセラレータの製品番号	内部増設メモリの製品番号
N	PC-9801BA/ U2,M2	i486DX2/40	15	1,100,	242,243,418,
E	PC-9801BA/U6	i486DX2/40	15	1,100,	242,243,418,
C	PC-9801BA2/ U2,M2,U7	i486DX2/66	36	1,29,101,103,	219～226,403～410,
	PC-9801BA3/U2	i486DX2/66	64	1,29,61,103,	219～226,403～412,
	PC-9801BA3/U2W	i486DX2/66	64	1,29,61,103,	219～226,403～412,
	PC-9801BS2/ U2,M2,U7	i486SX/33	36	1,29,101,103,	219～226,403～410,
	PC-9801BX/ U2,M2	i486SX/20	15	1,29,100,	242,243,418,
	PC-9801BX/U6	i486SX/20	15	1,29,100,	242,243,418,
	PC-9801BX2/ U2,M2	i486SX/25	36	1,29,101,	219～226,403～410,
	PC-9801BX2/U7	i486SX/25	36	1,29,101,	219～226,403～410,
	PC-9801BX3/U2	i486SX/33	64	1,29,61,103,	219～226,403～412,
	PC-9801BX3/U2W	i486SX/33	64	1,29,61,103,	219～226,403～412,
	PC-9801BX4/ U2,U2/C	i486DX2/66	64	1,103,	219～226,403～410,
	PC-9801BX4/U2 -P,/C-P	PentiumODP/63	64		219～226,403～410,
	PC-9801CS 2,5	i386SX/16	13	32,	252,
	PC-9801CS 5/W	i386SX/16	14	32,	227,426,
	PC-9801DA 2,5,7,/U2,/U5,/U7	i386DX/20	14	33,102,	248,249,421,
	PC-9801DS 2,5,/U2,/U5	i386SX/16	13	6,32,	257,423,
	PC-9801DX 2,5,/U2,/U5	i80286/12	13	7,	255,
	PC-9801ES 2,5	i386SX/16	5	6,	253,
	PC-9801EX 2,4	i80286/12	4	7,	256,424,
	PC-9801FA 2,5,7,/U2,/U5,/U7	i486SX/16	15	99,	242,243,419,
	PC-9801FS 2,5,7,U2,U5,U7	i386SX/20	15	6,32,	245,246,422,
	PC-9801FX 2,5,/U2,/U5	i386SX/12	15	6,32,	245,246,422,
	PC-9801RA 2,5	i386DX/16	5		250,
	PC-9801RA 21,51	i386DX/20	12	33,102,	248,249,421,
	PC-9801RS 21,51	i386SX/16	9	6,32,	247,
	PC-9801RX 2,4,21,51	i80286/12	4	7,	256,424,
	PC-9801US ,40,80	i386SX/16	4		227,
	PC-9801UX 21,41	i80286/10	1	7,	,
	PC-9801VX 0,2,4,4WN	i80286/8	1	7,	,
	PC-9801VX 01,21,41,41WN	i80286/10	1	7,	,
	PC-9821 model S1	i386SX/20	12	6,32,	244,
	PC-9821 model S2	i386SX/20	14	6,32,	244,
	PC-9821Ae/ U2,M2	i486SX/25	15	1,29,98,	242,243,418,
	PC-9821Ae/ U7,M7	i486SX/25	15	1,29,98,	242,243,418,
	PC-9821Ae/ U7W,M7W	i486SX/25	15	1,29,98,	227,426,
	PC-9821Af/ U9W,M9W	Pentium/60	70		240,
	PC-9821An/ U2,M2	Pentium/90	128		211～214,397～402|403～408,
	PC-9821An/ U8W,C9T	Pentium/90	128		211～214,397～402|403～408,
	PC-9821Ap/ U2,M2,U7,M7,U9	i486DX2/66	15	1,29,98,103,	242,243,418,
	PC-9821Ap/ U7W,M7W,U9W	i486DX2/66	15	1,29,98,103,	227,426,
	PC-9821Ap2/ U2,M2	i486DX2/66	72	1,29,61,	237～239,413,
	PC-9821Ap2/ U8W,C8P,C9W	i486DX2/66	72	1,29,61,	237～239,413,
	PC-9821Ap2/C9T	i486DX2/66	72	1,29,61,	219～221,406～408,
	PC-9821Ap3/ C8W,C9W	IntelDX4/100	128	1,	219～222,406～408,
	PC-9821Ap3/ U2,M2	IntelDX4/100	128	1,	219～222,406～408,
	PC-9821As/ U2,M2,U7,M7,U8	i486DX/33	15	1,29,98,103,	242,243,418,
	PC-9821As/ U7W,M7W,U8W	i486DX/33	15	1,29,98,103,	227,426,
	PC-9821As2/ U2,M2	i486SX/33	72	1,29,61,103,	237～239,413,
	PC-9821As2/ U7W,U7P,U8W,U8P	i486SX/33	72	1,29,61,103,	237～239,413,
	PC-9821As3/ U2,M2	i486DX2/66	128	1,29,61,	219～222,406～408,
	PC-9821As3/C8W	i486DX2/66	128	1,29,61,	219～222,406～408,
	PC-9821Be/U7W	i486SX/25	36	1,29,63,	219～226,403～410,
	PC-9821Bf/U8W	Pentium/60	96		219～226,403～410,
	PC-9821Bp/ U7W,U8W	i486DX2/66	68	1,29,61,103,	219～226,403～410,
	PC-9821Bs/U7W	i486SX/33	68	1,29,61,103,	219～226,403～410,
	PC-9821C200/ V,C	MMXPentium/200	128		204～206,208～210,390～395,400～402|406～408,
	PC-9821Cb model 2,2D,2F	i486SX/33	72		231～233,416,
	PC-9821Cb10/T model A,B	Pentium/100	128		211～218,397～402|403～408,
	PC-9821Cb2/ B,T,M,A	i486DX2/66	72	29,	228～230,414,
	PC-9821Cb3/T model A,B	Pentium/75	128	58,	211～218,397～402|403～408,
	PC-9821Ce modelS1	i486SX/25	12	1,29,	241,420,
	PC-9821Ce modelS2	i486SX/25	15	1,29,	241,420,
	PC-9821Ce2 model S1	i486SX/25	34	31,	,415,
	PC-9821Ce2 model S2,S2D,T2,T2D	i486SX/25	38	31,	234～236,415,
	PC-9821Cf modelS3	Pentium/60	72		,417,
	PC-9821Cr13/T model A,B	Pentium/133	70		211～218,397～402|403～408,
	PC-9821Cs2 modelS2,S3	i486SX/33	38	30,	234～236,415,
	PC-9821Ct16/F model A,B	Pentium/166	128		211～218,397～402|403～408,
	PC-9821Ct20/A model A,B	Pentium/200	128		204～206,208～210,390～395,397～402|403～408,
	PC-9821Cu10/D model A,B	Pentium/100	128		211～218,397～402|403～408,
	PC-9821Cu13/E model A,B	Pentium/133	128		204～206,208～210,390～395,397～402|403～408,
	PC-9821Cu13T/B	Pentium/133	128		204～206,208～210,390～395,397～402|403～408,
	PC-9821Cu16/H model A,B	Pentium/166	128		204～206,208～210,390～395,397～402|403～408,
	PC-9821Cx modelS2,S3	i486SX/33		28,104,	,415,
	PC-9821Cx13/ S5T,S7M model A,B	Pentium/133	128		211～218,397～402|403～408,
	PC-9821Cx2/ S15B,S17B,S15T,S17T	Pentium/75	128		211～218,397～402|403～408,
	PC-9821Cx3/ S5T,S7 model A,B	Pentium/100	128		211～218,397～402|403～408,
	PC-9821Es/ 340U,340N,340NL,540N	i486DX2/50	38		338～341,476～478,
	PC-9821V10/ S5K,S7K model A,B	Pentium/100	128	54,	211～218,397～402|403～408,
	PC-9821V10/ S5K,S7K model C,D	Pentium/100	128	54,	211～218,397～402|403～408,
	PC-9821V10/C4R model A,B	Pentium/100	128	54,	211～218,397～402|403～408,
	PC-9821V10/C4R model E,F	Pentium/100	128	54,	211～218,397～402|403～408,
	PC-9821V12/ S5R,S7R model A,B	Pentium/120	128		211～218,397～402|403～408,
	PC-9821V13/ S5R,S7R model A,B,C,D	Pentium/133	128		211～218,397～402|403～408,
	PC-9821V13/M7 model C2,D2	Pentium/133	128		204～206,208～210|211～218,390～395,397～402|403～408,
	PC-9821V13/S5 model C2,D2,E2,F2	Pentium/133	128		204～206,208～210|211～218,390～395,397～402|403～408,
	PC-9821V13/S5 model C3,D3,G3	Pentium/133	128		204～206,208～210,390～395,397～402|403～408,
	PC-9821V16/M7 model C2,D2	Pentium/166	128		204～206,208～210|211～218,390～395,397～402|403～408,
	PC-9821V16/M7 model C3,D3	Pentium/166	128		204～206,208～210,390～395,397～402|403～408,
	PC-9821V16/S5 model C2,D2	Pentium/166	128		204～206,208～210|211～218,390～395,397～402|403～408,
	PC-9821V16/S5P modelC2,D2	Pentium/166	128		,
	PC-9821V166/S 7,5 model C,D	MMXPentium/166	128	,	204～206,208～210(x2),390～395,397～402(x2),
	PC-9821V166/S5 modelC2,D2	MMXPentium/166	128		,
	PC-9821V20/M7 model C2,D2,E2,F2	Pentium/200	128		204～206,208～210|211～218,390～395,397～402|403～408,
	PC-9821V20/M7 model C3,D3,E3,F3	Pentium/200	128		204～206,208～210,390～395,397～402|403～408,
	PC-9821V20/S5 model C3,D3	Pentium/200	128		204～206,208～210,390～395,397～402|403～408,
	PC-9821V20/S7 model C3,D3	Pentium/200	128		204～206,208～210,390～395,397～402|403～408,
	PC-9821V200/M 7,Z modelC2,D2	MMXPentium/200	128		,
	PC-9821V200/M7 model C,D,E,F,H,J	MMXPentium/200	128		201,202(x2)|204～206,208～210(x2),388,389(x2)|390～395,397～402(x2),
	PC-9821V200/M7 modelH2,J2	MMXPentium/200	128		,
	PC-9821V200/S 7,5 modelC2,D2	MMXPentium/200	128		,
	PC-9821V200/S Z,7 model C,D	MMXPentium/200	128		204～206,208～210(x2),390～395,397～402(x2),
	PC-9821V200/SZ modelC2,D2	MMXPentium/200	128		,

インテル（株）
FAXサービス：0298-47-8886
ホームページURL：http://www.intel.co.jp

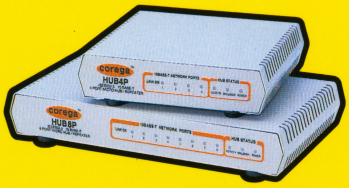
パソコン機種名	搭載CPU	搭載可能なメモリ容量	CPUアクセラレータの製品番号	内部増設メモリの製品番号
PC-9821V7/ S5K,S7K model A,B	Pentium/75	128	2,58,	211～218,397～402|403～408,
PC-9821V7/C4K model A,B	Pentium/75	128	2,58,	211～218,397～402|403～408,
PC-9821Xa/ U8W,C9W,C10W,U1	Pentium/90	128		211～214,397～402|403～408,
PC-9821Xa10/ C4,C12	Pentium/100	128	25,55,	211～214,397～402|403～408,
PC-9821Xa10/ K8,K12	Pentium/100	128	55,	211～218,397～402|403～408,
PC-9821Xa12/ C8,C12,K8,K12	Pentium/120	128		211～218,397～402|403～408,
PC-9821Xa13/ K12,K16	Pentium/133	128		211～218,397～402|403～408,
PC-9821Xa13/W12	Pentium/133	256		204～207,393～399|406～408,
PC-9821Xa16/ R12,R16	Pentium/166	128		211～218,397～402|403～408,
PC-9821Xa16/W16	Pentium/166	256		204～207,393～399|406～408,
PC-9821Xa16/W30	Pentium/166	256		204～207,393～399|406～408,
PC-9821Xa20/W30	Pentium/200	256		204～207,393～399|406～408,
PC-9821Xa7/ C4,C8	Pentium/75	128	2,59,	211～214,397～402|403～408,
PC-9821Xa7e/ S17,S15	Pentium/75	128	2,58,	211～218,397～402|403～408,
PC-9821Xa9/ C4,C8	Pentium/90	128	57,	211～214,397～402|403～408,
PC-9821Xb10/F	Pentium/100	128		,397～402|403～408,
PC-9821Xb10/J8	Pentium/100	128	54,	211～218,397～402|403～408,
PC-9821Xc13/M7	Pentium/133	128		204～206,208～210|211～218,390～395,397～402|403～408,
PC-9821Xc13/S5	Pentium/133	128		204～206,208～210|211～218,390～395,397～402|403～408,
PC-9621Xc13/S5 model A2,B2	Pentium/133	128		204～206,208～210(x2),390～395,397～402(x2),
PC-9821Xc16/M7 model A2,B2	Pentium/166	128		201,202(x2)|204～206,208～210(x2),388,389(x2)|390～395,397～402(x2),
PC-9821Xe/U7W	i486SX/33	96	1,29,62,103,	219～226,403～410,
PC-9821Xe10/ C4,S15	IntelDX4/100	64	1,103,	219～226,403～410,
PC-9821Xe10/4	IntelDX4/100	64	1,103,	219～226,403～410,
PC-9821Xe10/4-P	PentiumODP/83	64		219～226,403～410,
PC-9821Xe10/C4-P	PentiumODP/83	64		219～226,403～410,
PC-9821Xf/ U8W,C9W,U1	Pentium/60	128		211～214,397～402|403～408,
PC-9821Xn/ U8W,U9W	Pentium/90	96	56,	219～226,403～410,
PC-9821Xp/ U8W,C9W	IntelDX4/100	96	1,	219～226,403～410,
PC-9821Xs/ U7W,U7WL,C8W	i486DX2/66	96	1,29,62,	219～226,403～410,
PC-9821Xt/C10W	Pentium/90	256	,	211～214,397～402|403～408,
PC-9821Xt13/ C12,K12	Pentium/133	256	,	211～214,397～402|403～408,
PC-9821Xt16/R16	Pentium/166	256	,	211～214,397～402|403～408,
PC-9821Xv13/R16	Pentium/133	128	,	211～218,397～402|403～408,
PC-9821Xv13/W16	Pentium/133	256	,	204～207,393～399|406～408,
PC-9821Xv20/W30	Pentium/200	256	,	204～207,393～399|406～408,
PC-98GS model 1,2	i386SX/20	9	32,	227,
PC-98RL model 2,5,21,51	i386DX/20	10	,	251,
PC-H98 model 105,/U105 100,300	i486DX2/66		,34,	,427,
PC-H98 model 80,U80 002,040,100	i486SX/16	16	,	227,
PC-H98 model 90,U90 002,040,100	i486SX/25		,35,	227,
PC-9801LS 2,5	i386SX/16	2	,	,
PC-9801NA	i486SX/20	12	,	344,345,484,
PC-9801NA 40	i486SX/20	12	,	344,345,484,
PC-9801NA 120	i486SX/20	12	,	344,345,484,
PC-9801NA/C	i486SX/20	12	,	344,345,484,
PC-9801NA/C 40	i486SX/20	12	,	344,345,484,
PC-9801NA/C 120	i486SX/20	12	,	344,345,484,
PC-9801NC	i386SX/20	12	,	,
PC-9801NC40	i386SX/20	12	,	,
PC-9801NL/A 120	i486SX/33	34	,	325～328,473～475,
PC-9801NL/A 260A	i486SX/33	36	,	325～328,473～475,
PC-9801NL/R 120A	i486SX(J)/16	12	,	342,343,485,
PC-9801NS ,20	i386SX/12	10	,	,
PC-9801NS/A	i486SX/33	34	14,15,107,108,	329～333,479～481,
PC-9801NS/A 120	i486SX/33	36	14,15,107,108,	329～333,479～481,
PC-9801NS/A 340	i486SX/33	36	14,15,107,108,	329～333,479～481,
PC-9801NS/L ,40	i386SX/20	10	,	,
PC-9801NS/R	i486SX(J)/16	10	18,109,	342,343,485,
PC-9801NS/R120	i486SX(J)/16	10	18,109,	342,343,485,
PC-9801NS/R40	i486SX(J)/16	10	18,109,	342,343,485,
PC-9801NS/T	i386SL(98)/20	8	,	337,486,
PC-9801NS/T40	i386SL(98)/20	8	,	337,486,
PC-9801NS/T80	i386SL(98)/20	8	,	337,486,
PC-9801NX/C	i486SX(J)/20	14	17,18,109,	334～336,482,483,
PC-9801NX/C120	i486SX(J)/20	15	17,18,109,	334～336,482,483,
PC-9801T model F51,F71,F5,S5,W7	i386SX/20	10	,	254,
PC-9801T model W2	i386SX/20	8	,	254,
PC-9801T model W5	i386SX/20	8	,	254,
PC-9821La10/5 model A,B	Pentium/100	72	,	321～324,468～472,
PC-9821La10/8 model A,B	Pentium/100	72	,	322～324,469～472,
PC-9821La10/S8 model C,D	Pentium/100	80	,	322～324,469～472,
PC-9821La13	Pentium/133	48	,	,
PC-9821La7/D5 model A,B	Pentium/75	80	,	321～324,468～472,
PC-9821Ld/ 350A,350A2	i486SX/33	36	,	326～328,473～475,
PC-9821Ld/260	i486SX/33	34	,	325～328,473～475,
PC-9821Ls12/D10 model C,D	Pentium/120	48	,	319,
PC-9821Ls13/D10 modelC2,D2	Pentium/133	48	,	,
PC-9821Ls150/S14 model C,D	MMXPentium/150	128	,	319,
PC-9821Ls150/S14 modelC2,D2	MMXPentium/150	48	,	,
PC-9821Lt/260	i486DX2/50	34	,	325～328,473～475,
PC-9821Lt/350A	i486DX2/50	36	,	326～328,473～475,
PC-9821Lt/540A	i486DX2/50	36	,	326～328,473～475,
PC-9821Lt2/3A	i486DX2/50	36	,	326～328,473～475,
PC-9821Lt2/3D	i486DX2/50	36	,	325～328,473～475,
PC-9821Lt2/7A	i486DX2/50	36	,	326～328,473～475,
PC-9821Na12/ H10,H8	Pentium/120	80	,	321～324,468～472,
PC-9821Na13/ H10,C10	Pentium/133	72	,	321～324,468～472,
PC-9821Na13/H10	Pentium/133	80	,	321～324,468～472,
PC-9821Na15/X14	Pentium/150	72	,	321～324,468～472,
PC-9821Na7/ H3,H7,HC7	Pentium/75	40	,	325～328,473～475,
PC-9821Na9/H8	Pentium/90	80	,	321～324,468～472,
PC-9821Nb10/ S10F,S8	Pentium/100	72	,	321～324,468～472,
PC-9821Nb10/5	Pentium/100	36	,	321～324,468～472,
PC-9821Nb7/ D5,C8	Pentium/75	34	,	321～323,468～470,
PC-9821Nd	i486SX/33	34	11,12,13,110,	338～341,476～478,
PC-9821Nd/340W	i486SX/33	38	11,12,13,110,	338～341,476～478,
PC-9821Nd2	i486DX2/50	34	,	325～328,473～475,
PC-9821Nd2/3	i486DX2/50	40	,	325～328,473～475,
PC-9821Nd2/5	i486DX2/50	40	,	325～328,473～475,
PC-9821Ne	i486SX/33	15	10,16,106,	329～331,479,480,
PC-9821Ne 120/W	i486SX/33	15	10,16,106,	329～331,479,480,
PC-9821Ne 340/W	i486SX/33	15	10,16,106,	329～331,479,480,
PC-9821Ne2	i486SX/33	34	11,12,13,110,	338～341,476～478,
PC-9821Ne2/340W	i486SX/33	38	11,12,13,110,	338～341,476～478,
PC-9821Ne3	i486DX2/50	34	,	325～328,473～475,

マクサスコンピューターアップグレードサービス((株)イイガ)
問い合わせ：TEL 03-5296-0486
ホームページ URL：http://www.maxuscomputer.com

市販パーツで旧機種に活を入れる!!

	パソコン機種名	搭載CPU	搭載可能なメモリ容量	CPUアクセラレータの製品番号	内部増設メモリの製品番号
	PC-9821Ne3/3	i486DX2/50	40	,	325~328,473~475,
	PC-9821Ne3/5	i486DX2/50	40	,	325~328,473~475,
	PC-9821Nf/ 340W,810W	Pentium/75	33	,	338~341,476~478,
	PC-9821Nm	i486DX2/50	34	,	338~341,476~478,
	PC-9821Nm/340	i486DX2/50	34	,	338~341,476~478,
	PC-9821Np/340W	IntelDX4/75	38	,	338~341,476~478,
	PC-9821Np/540W	IntelDX4/75	38	,	338~341,476~478,
	PC-9821Np/810W	IntelDX4/75	38	,	338~341,476~478,
	PC-9821Nr12/D10	Pentium/120	128	,	318~320,463~467,
	PC-9821Nr13/D10 model A,B	Pentium/133	128	,	318~320,463~467,
	PC-9821Nr15/ S14F,S10	Pentium/150	80	,	318~320,463~467,
	PC-9821Nr15/S10	Pentium/150	128	,	,
	PC-9821Nr150/X14F	MMXPentium/150	128	,	318~320,463~467,
	PC-9821Nr166/X30 N,F	MMXPentium/166	128	,	318~320,463~467,
	PC-9821Ns/340W	i486DX2/50	38	,	338~341,476~478,
	PC-9821Ns/540W	i486DX2/50	38	,	338~341,476~478,
	PC-9821Ns/810W	i486DX2/50	38	,	338~341,476~478,
	PC-9821Nw133/D14 modelC,D	MMXPentium/133	64	,	,
	PC-9821Nw150/S20 modelC,D	MMXPentium/150	64	,	,
	PC-9821Nx/3	IntelDX4/100	40	,	325~328,473~475,
	PC-9821Nx/C7	IntelDX4/100	40	,	325~328,473~475,
富士通	FM TOWNS HR	i486SX/20	28	,	,
	FMV TOWNS Fresh GT	Pentium/90		,	,448~453|454~459,
	FMV TOWNS Fresh GS	Pentium/90		,	,448~453|454~459,
	FMV TOWNS model H	Pentium/120		,	,451~453|454~459,
	FMV TOWNS Fresh GE	Pentium/120	128	,	,
	FMV TOWNS Fresh GM	Pentium/120	128	,	,
	FMV TOWNS model H2	Pentium/150	128	,	,
	FMV-425D FD,170,340	i486SX/25	36	,61,63,	290~292,305,454,455,457,458,451,452,
	FMV-433D FD,170,340	i486DX/33	36	,61,	290~292,305,454,455,457,458,451,452,
	FMV-466D FD,170,340	i486DX2/66	36	,61,	290~292,305,454,455,457,458,451,452,
	FMV-425sD2 FD,170	i486SX/25	36	,61,63,	290~292,305,454,455,457,458,452,
	FMV-433sD2 FD,170,340	i486SX/33	36	,61,	290~292,305,454,455,457,458,452,
	FMV-433sD2 340C	i486SX/33	36	,61,	290~292,305,454,455,457,458,452,
	FMV-466D2 FD,170,340	i486DX2/66	36	,61,	290~292,305,454,455,457,458,451,452,
	FMV-466D2 340C	i486DX2/66	36	,61,	290~292,305,454,455,457,458,451,452,
	FMV-499D2 FD,528	IntelDX4/100	36	,	290~292,305,454,455,457,458,451,452,
	FMV-499D2 528C	IntelDX4/100	36	,	290~292,305,454,455,457,458,451,452,
	FMV-590D2 FD,528,528C	Pentium/90	128	,	290~293,305,451~453|454~459,
	FMV-566DE FD,528,528C	Pentium/66	192	,	290~293,305,451~453|454~459,
	FMV-590DE FD,528,528C,730,730C	Pentium/90	192	,53,56,	290~293,305,451~453|454~459,
	FMV-590T FD,528,528C,730,730C	Pentium/90	192	,	290~293,305,451~453|454~459,
	FMV-590Tsp	Pentium/90	192	,	290~293,305,451~453|454~459,
	FMV-450sD3 FD,270,420,420C	IntelSX2/50	64	,61,63,	290~292,305,454,455,457,458,451,452,
	FMV-466D3 FD,270,420,420C	i486DX2/66	64	,61,	290~292,305,454,455,457,458,451,452,
	FMV-499D3 FD,528,528C	IntelDX4/100	64	,	290~292,305,454,455,457,458,451,452,
	FMV-560D3 FD,528,528C	Pentium/60	128	,60,	290~293,305,451~453|454~459,
	FMV-590D3 FD,730,730C	Pentium/90	128	,	290~293,305,451~453|454~459,
	FMV-560DE FD,528,528C	Pentium/60	192	,60,	290~293,305,451~453|454~459,
	FMV-466D4 FD	i486DX2/66	128	,	290~293,305,451~459,
	FMV-466D4 420,850	i486DX2/66	128	,	290~293,305,451~459,
	FMV-4100D4 FD,850	IntelDX4/100	128	,	290~293,305,451~459,
	FMV-575D4 FD,850	Pentium/75	128	,53,58,	290~293,305,451~453|454~459,
	FMV-5100D4 FD,850,850C	Pentium/100	128	,25,26,53,54,	290~293,305,451~453|454~459,
	FMV-575DE2 FD,850,850C	Pentium/75	192	,53,58,	290~293,305,451~453|454~459,
	FMV-590DE2 FD,850,850C	Pentium/90	192	,53,56,	290~293,305,451~453|454~459,
	FMV-590T2 FD,850,850C	Pentium/90	192	,	290~293,305,451~453|454~459,
	FMV-5120T2 FD,850,850C	Pentium/120	192	,	290~293,305,451~453|454~459,
	FMV-590T2sp ,M	Pentium/90	192	,	290~293,305,
	FMV-575D5 FD,635,635A,1G,1GA	Pentium/75	128	,53,58,97,	290~293,305,451~453|454~459,
	FMV-5100D5 FD,1G,1GA	Pentium/100	128	,25,26,53,97,	290~293,305,451~453|454~459,
	FMV-5133D5 FD,1G,1GA	Pentium/133	128	,97,	290~293,305,451~453|454~459,
	FMV-5100DE3 FD,1G,1GA	Pentium/100	192	,25,26,54,	290~293,305,451~453|454~459,
	FMV-5133DE3 FD,1G,1GA	Pentium/133	192	,	290~293,305,451~453|454~459,
	FMV-5133T3 FD,1.6GC,1.6GCA	Pentium/133	192	,	290~293,305,451~453|454~459,
	FMV-6200T3	PentiumPRO/200	128	,	292|293,451~453|454~456,
	FMV-6150T3	PentiumPRO/150	128	,	292|293,451~453|454~456,
	FMV-5166T3 FD,1.6GC,1.6GCA	Pentium/166	192	,	290~293,305,451~453|454~459,
	FMV-5120DE3 FD,1.2G,1.2GA	Pentium/120	192	,	290~293,305,451~453|454~459,
	FMV-5166D5 FD,1.2G,1.2GA	Pentium/166	128	,97,	290~293,305,451~453|454~459,
	FMV-5200T4 FD,2.5GC,2.5GCA	Pentium/200	192	,	283~285|290~293,451~453,
	FMV-5150T4 FD,2.5GC,2.5GCA	Pentium/150	192	,	283~285|290~293,451~453,
	FMV-5166D6 FD,1.7GA,1.7GC	Pentium/166	128	,97,	283~285|290~293,451~453,
	FMV-5133D6 FD,1.2GA,1.2GC	Pentium/133	128	,97,	283~285|290~293,451~453,
	FMV-5100D6 FD,850,850A	Pentium/100	128	,25,26,97,	283~285|290~293,451~453,
	FMV-5100D6 1.2G,1.2GA	Pentium/100	128	,25,26,97,	290~293,451~453,
	FMV-5166DE4 FD,1.7GA,1.7GC	Pentium/166	192	,	283~285|290~293,451~453,
	FMV-5133DE4 FD,1.7GA,1.7GC	Pentium/133	192	,	283~285|290~293,451~453,
	FMV-5120D5 FD,1.2G,1.2GA	Pentium/120	128	,97,	290~293,305,451~453|454~459,
	FMV-6200T4 2.5GC	PentiumPRO/200	128	,	292|293,451~453,
	FMV-5200D5 FD,3.5GC,3.5GCA	Pentium/200	192	,	283~285,445~447,
	FMV-5166T5 FD,2.5GC,2.5GCA	Pentium/166	192	,	283~285,445~447,
	FMV-6200D7 2.5GC,2.5GCN	PentiumPRO/200	128	,	283~285,445~447,
	FMV-5166D7 FD 2.5GA,2.5GC	Pentium/166	128	,	283~285,445~447,
	FMV-5133D7 FD,1.6GA.1.6GC	Pentium/133	128	,	283~285,445~447,
	FMV-5166DE5 FD,2.5GA,2.5GC	Pentium/166	192	,	283~285,445~447,
	FMV-6200T5 3.2GCN,3.2GC	PentiumPRO/200	128	,	283~285,
	DESKPOWER FMV-450sD2	IntelSX2/50	36	,61,63,	290~292,305,454,455,457,458,452,
	DESKPOWER C FMV-466C	i486DX2/66	32	,	290~293,305,454,455,457,458,451,452,
	DESKPOWER S FMV-466D3	i486DX2/66	64	,61,	290~293,305,454,455,457,458,451,452,
	DESKPOWER H FMV-499D3	IntelDX4/100	64	,	290~293,305,454,455,457,458,451,452,
	DESKPOWER C FMV-4100C2	Am486DX4/100	64	,	290~293,305,451~459,
	DESKPOWER S FMV-4100D4	IntelDX4/100	128	,	290~293,305,451~459,
	DESKPOWER SX FMV-575D4	Pentium/75	128	,53,58,	290~293,305,451~453|454~459,
	DESKPOWER H FMV-575D4	Pentium/75	128	,53,58,	290~293,305,451~453|454~459,
	DESKPOWER C FMV-590C3	Pentium/90	128	,	290~293,297~300,305,309,310|301~304,448~453|454~459,
	DESKPOWER CV FMV-590C3	Pentium/90	128	,	290~293,297~300,305,309,310|301~304,448~453|454~459,
	DESKPOWER S FMV-5100D5	Pentium/100	128	,25,26,53,54,97,	290~293,297~300,305,309,310|301~304,448~453|454~459,
	DESKPOWER SX(95) FMV-5120D5	Pentium/120	128	,97,	290~293,297~300,305,309,310|301~304,448~453|454~459,
	DESKPOWER SX(3.1) FMV-5120D5	Pentium/120	128	,97,	290~293,297~300,305,309,310|301~304,448~453|454~459,
	DESKPOWER H(95) FMV-5133D5	Pentium/133	128	,97,	290~293,297~300,305,309,310|301~304,448~453|454~459,
	DESKPOWER H(3.1) FMV-5133D5	Pentium/133	128	,97,	290~293,297~300,305,309,310|301~304,448~453|454~459,
	DESKPOWER T FMV-5133T3	Pentium/133	192	,	290~293,297~300,305,309,310|301~304,448~453|454~459,
	DESKPOWER CE FMV-5100C3	Pentium/100	128	,25,26,53,54,	290~293,297~300,305,309,310|301~304,448~453|454~459,
	DESKPOWER CE-A FMV-5100C3	Pentium/100	128	,25,26,53,54,	290~293,297~300,305,309,310|301~304,448~453|454~459,

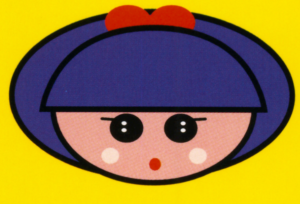
（株）若松通商
問い合わせ：TEL 03-3251-8933
ホームページURL：http://www.akina.or.jp/˜co-waka/cowaka.htm



corega HUB 4P/8P
4ポート/8ポート ミニHUB（10BASE-T）
人が増えてもカスケード接続でOK。
やっぱりHUBはコレガ！



オフィスの雰囲気は大切にしたい。
センスで選べばコレガ！



オフィスのスペースには限界がある。
そこでスモールサイズのコレガ！



小さなネットワークなのだから
予算もそれなりに。
だから低価格のコレガ！



corega Ether series
ISA-T◆PCM-T◆98-T
イーサーネット対応LANアダプター
難しいことはプラグ&プレイにおまかせ。
LANアダプターは最新OS対応のコレガ！

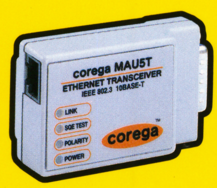


スモールネットワークでも
性能・機能で妥協したくない。
なるほどコレガ！



難しいことはわからない。
そんなボクには簡単接続のコレガ！

コレガは
リーズナブルな価格と確かな品質で
SOHOのネットワーク構築を応援します。



corega MAU5T
マイクロトランシーバー
小粒ながら便利もの。
10BASE5インターフェースに
直接接続できるトランシーバーはコレガ！

新価格 でさらにお求めやすくなりました。

corega HUB 4P ￥8,700（税別）
corega HUB 8P ￥16,800（税別）

corega Ether ISA-T ￥7,000（税別）
corega Ether PCM-T ￥14,800（税別）
corega Ether 98-T ￥11,000（税別）

corega MAU5T ￥4,980（税別）

みんなにコレガ！

ネットワークにコレガある。

corega™

▶ご購入、商品に関するお問い合わせは
0120-267342（月～金/9:00～17:30）

コレガ・ホームページ http://www.corega.co.jp

〈資料請求番号 112〉

株式会社 コレガ
〒222 横浜市港北区新横浜1-19-20

メディアバレー　メディアバレー　メディアバレー　メディアバレー

MEDIA VALLEY

得 メディアバレー 通販

ご注文は(通話無料) **0077-2355-6898** AM10:00 ▼ PM 8:00

商品についてのお問い合わせは **0427-21-2241**　FAXによるご注文は **0427-32-5161**　24時間受付

ホームページアドレス　http://www.mediavlley.co.jp

お問い合わせ／お電話・FAXでのご注文の際は必ず係員に次のことをお伝え下さい。

①問い合わせコード 1404②電話番号③お名前
④ご住所⑤購入希望商品のカタログNo⑥注文番号
⑦数量⑧お支払い方法

■お支払い方法は

①**代金引換**　※商品到着時点で配送業者にお支払いください。（在庫品に限る）商品発送後のお客様の事情によるキャンセルは、お受けできませんので予めご了承ください。

②**銀行振込**（ご入金確認後の配送となります）
振込口座　三和銀行　東京営業部（普）1691502
（口座名）メディアバレー※振込手数料は別途ご負担ください。

③**クレジットカード**　カードの種類・カード番号・有効期限・ご希望のお支払い回数をお伝えください。

OMC
●その他各種カード取扱い

■商品のお届けは

●在庫商品のお届けは、ご注文後（またはご入金確認後）2～4日を目安にお待ちください。（一部地域を除く）●在庫切れの商品は、入荷次第のお届けになります。●お支払いが銀行振込の場合には、入金確認後のお届けになります。●配達日の指定も承りますので、ご確認の上お申し込みください。●配送料金は、お客様のご負担になります。一ヶ口について一律1,000円（税別）申し受けます。また、代金引換の場合は手数料800円（税別）を加算させて頂きます。

初心者でもプラモデル感覚で簡単に組み立てられるミニタワー型パソコンキット登場!!

組み立て完成図（モニタは別売）



TREDIO Kid's Kit PC

ビックサイエンス

注文番号 8726793	通販価格
	99,800円

本格派ミニタワー型パソコンキット

充実のスペックでこの価格!!

誰でも気軽に自分だけのマシンを・・・・。

★キット内容★

●ミニタワーケース
●CPU(AMD K-5100MHz)接続マザーボード
●540MB HDD
●3.5インチFDD
●4倍速CD - ROMドライブ
●サウンドボード
●3D—Xpressionビデオガード
●16MBメモリ
●256KBキャッシュ
●スピーカー、ジョイスティク、109キーボード、マウス
●日本語組み立てマニュアル
OS：Windows 95 インストール済み
※モニタはオプションです。



アフターサービスについてのご案内

A）初期不良（着荷時不良）交換について
お買い上げ日から2週間以内の故障・不良については、新品と交換いたします。但し、以下に事項を満たさない場合は対象外となりますので、ご注意ください
1）お客様の不注意による故障・破損ではない。
2）お買い上げ時の梱包・箱・保証書・付属品等が揃っている。
3）お買い上げ時のレシート・領収証をご提示いただける。
尚、特価限定品については、無償修理扱いとなりますので予め ご了承ください。

B）返品・交換ができない場合
下記に該当するお客様のご都合による返品・交換はお断りいたします。
1.初期不良・着荷時不良以外で、一度開封された商品、またはご使用になられた商品。
2.お客様のもとで、キズや破損が生じた場合。
3.不良品以外のソフトウェアやCD-ROMの開封品。

C）お願い
梱包、配送には細心の注意を払っておりますが万一、ご注文品と異なる場合は商品到着日にご一報下さい。また、ソフトウェアやCD-ROMの メディアをよくご確認の上、ご開封願います。

画期的なサポート体制が誕生!

商品代金の3%で5年間の保証+ワランティをゲット!

お買い求め時同時加入

【ベストサポート】

5年間保証

●お買上日より最長5年間延長

●破損・火災・盗難時もワイドに保証
修理不可能な状態のものも保証相当額の商品交換券（当社運営店のみ利用可能が発行されます。

●下取り前提の場合は修理費相当額の商品交換券発行
修理可能な場合にも、修理費相当額で下取り（故障品は回収）できます。下取り金は商品交換券を発行して対応します。但し、保証する最大額は全損時の保証規定に準じます。

●申込み手続きは簡単
商品購入時点でお申し込み頂ければ、購入代金のたったの3%でお申し込み頂けます。

故障かな？と思ったときも安心

【ハードウエア サポート】
●クイック修理システム

セットアップや使い方で困っても

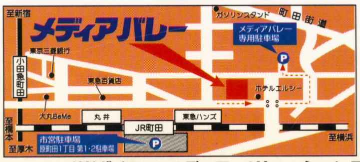
【ユースウエア サポート】

●商品が万一品切れの際は、ご容赦ください。　●価格は変動します。最新価格はお電話にてご確認ください。
●掲載の表示価格には、送料・消費税は含まれません。　●写真は実際の商品とは異なる場合があります。
●お客様のご都合による返品交換は、8日以内にご相談ください。

MEDIA VALLEY **メディアバレー**
〒194　東京都町田市原町田3-2-8
0427-21-2021
ホームページアドレス　http://www.mediavalley.co.jp

●お客様専用駐車場あり（有料）

営業時間　10:00～21:00



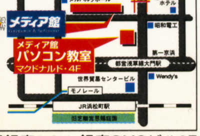
姉妹店ダイエーナウ メディア館も浜松町で営業中!!

DAIEI NOW **メディア館** Computer & Software

〒105
東京都港区芝公園2-4-1
03-3438-7151

営業時間
平日 11:00～21:00
土・日・祝 11:00～19:00

●お客様専用駐車場あり（有料）



（株）ダイエー・メディア・ソリューションズ　〒104 東京都中央区銀座6-2-1 銀座OMCビル9F


1999年10月1日発行
マイコンBASICマガジン9月号別冊付録 コンピュータ・ミュージックマガジン
マイコンBASICマガジン10月号別冊付録 コンピュータ・ミュージックマガジン
マイコンBASICマガジン1月号別冊付録:DOS/V製作
マイコンBASICマガジン2月号別冊付録:DOS/V製作
マイコンBASICマガジン4月号別冊付録:DOS/V製作
マイコンBASICマガジン11月号別冊付録:DOS/V製作
マイコンBASICマガジン9月号別冊付録:DOS/V製作
マイコンBASICマガジン2月号別冊付録:DOS/V製作
マイコンBASICマガジン3月号別冊付録:DOS/V製作
電波新聞社